Catalogo**Commerciale**
International**Catalogue**

2014

Anniversary

centodieci anni di attività • one hundred and ten years of activity •
110

COMPASSO D'ORO

Winner of
"Qualitec design award"

Top selection innovation
"Innovation design award"

DESIGN Index

Avvertenze

Le informazioni contenute in questo catalogo possono contenere inesattezze tecniche, omissioni o errori tipografici. Le informazioni sono soggette a cambiamenti o aggiornamenti senza preavviso. AVE S.p.A. si riserva inoltre il diritto di apportare cambiamenti e/o miglioramenti, senza preavviso e in qualsiasi momento a prodotti e/o programmi descritti in questo catalogo.

Il materiale Ave va installato da persona qualificata e l'impianto va collaudato da persona esperta, in conformità alla normativa vigente.

Warnings

The information contained on this catalogue may include technical inaccuracies, omissions or typing mistakes. The information may be changed or updated without notice. Ave S.p.A. may make changes and/or improvements at any time, without notice, to this introduction and to the services, products and/or programmes described on this catalogue.

Ave material must be installed by qualified people and the plant must be tested by an expert; according to regulations in force

Catalogo Commerciale 2014
Realizzazione:

AVE spa
Area Comunicazione, Marketing e Pubblicità

2014

Catalogo**Commerciale**

International**Catalogue**

AVE IS WIRING ACCESSORIES • TOUCH SYSTEM • HOME AUTOMATION • HOTEL AUTOMATION • ANTI-INTRUSION • FIRE DETECTION SYSTEM • VENTILATION SYSTEM • MODULAR DEVICES



Catalogo AVE:
gamme Tecnicamente ed Esteticamente integrate per l'impiantistica evoluta

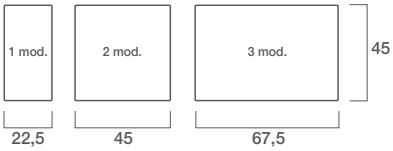
AVE Catalogue:
Technically and Aesthetically integrated ranges for advanced installations

Indice
Index

SERIE **Civili**
WIRING **Accessories**

SISTEMA 44

Dimensioni del modulo *Module dimensions*



Ave Touch — *Ave Touch*

SOLUZIONI A SCOMPARSA
SOLUZIONE ASSOLUTAMENTE INNOVATIVA BASATA SU MODULI "INVISIBILI" SENSIBILI ALLO SFIORAMENTO DELLA SUPERFICIE DELLA PLACCA IN VETRO O ALLUMINIO.

"HIDDEN" SOLUTIONS
ABSOLUTELY INNOVATIVE SOLUTION BASED ON "HIDDEN" MODULES SENSIBLE TO THE TOUCH OF THE GLASS OR ALUMINIUM FRONT PLATE SURFACE.



14

Life44 — *Life44*

SOLUZIONI TRADIZIONALI
SERIE DAL DESIGN EVOLUTO E DAI NUMEROSI CONTENUTI TECNOLOGICI, DISPONIBILE IN UNA VASTA GAMMA DI PROPOSTE ESTETICHE.

TRADITIONAL SOLUTIONS
SERIES WITH AN ADVANCED DESIGN AND INNOVATIVE TECHNICAL DETAILS, AVAILABLE IN A WIDE RANGE OF AESTHETICAL PROPOSAL.



70

Allumia44 — *Allumia44*

SOLUZIONI TRADIZIONALI
SERIE IN COLORE GRIGIO ARGENTATO LUCIDO ANTIGRAFFIO ED ANTIMPRONTA, IN GRADO DI DONARE ALL'ABITAZIONE UN CARATTERE MODERNO E DI CONFERIRE AD OGNI AMBIENTE UN'ATMOSFERA RICERATA ED ESCLUSIVA.

TRADITIONAL SOLUTIONS
ALLUMIA PRODUCTS IN GLOSSY SILVER GREY COLOUR WITH ANTI-SCRATCH AND ANTI-FINGERPRINT SURFACE ARE ABLE TO GIVE YOUR HOME A REFINED AND MODERN FEATURE.



70

Domus100 — *Domus100*

SOLUZIONI TRADIZIONALI
SERIE ISPIRATA AL DESIGN TRADIZIONALE E FUNZIONALE, CON SOLUZIONI TECNOLOGICHE ED ESTETICHE ADATTE A QUALSIASI TIPO DI AMBIENTE.

TRADITIONAL SOLUTIONS
SERIES INSPIRED BY THE TRADITIONAL AND FUNCTIONAL DESIGN, WITH TECHNOLOGICAL AND AESTHETICAL SOLUTIONS SUITABLE FOR ANY KIND OF ROOM.



102

Placche — *Front Plates*

SOLUZIONI TRADIZIONALI
TRADITIONAL SOLUTIONS



130

Armature e Contenitori — *Frames and Enclosures*

SOLUZIONI TRADIZIONALI
TRADITIONAL SOLUTIONS



170

SERIE **Civili**
WIRING **Accessories**

Sistema 45

Dimensioni del modulo *Module dimensions*



Noir AX BANQUISE *Blanc* RAL



Noir Ax — 184

Noir Ax

PRIMA SERIE ITALIANA CONFORME ALLA NORMATIVA EUROPEA EN60669 AX, È STATA PROGETTATA PER SOSTENERE UN CARICO CON CORRENTE FINO A 20A, ANCHE CON CARICHI INDUTTIVI.

THE VERY FIRST ITALIAN SERIES COMPLYING WITH EN60669 AX EUROPEAN STANDARD, IT HAS BEEN CONCEIVED TO WITHSTAND A LOAD WITH CURRENTS UP TO 20A, EVEN WITH INDUCTIVE LOADS.



Banquise — 198

Banquise

SERIE REALIZZATA NEL COLORE "BIANCO GHIACCIO" SI ADATTA PERFETTAMENTE A QUALSIASI AMBIENTE, IN ABBINAMENTO ALLA PRIMA PLACCA ILLUMINABILE.

"POLAR WHITE" SERIES THAT PERFECTLY FITS WITH ALL ROOMS, COMBINED WITH THE FIRST LIGHTABLE FRONT PLATE.



Blanc — 212

Blanc

SERIE CLASSICA DALL'ELEGANZA ESCLUSIVA CHE, CON LA COMPLETEZZA DELLA PROPRIA GAMMA, MEGLIO SI ADATTA AD OGNI TIPO DI ESIGENZA.

A CLASSICAL AND ELEGANT EXCLUSIVE SERIES WITH A COMPLETE RANGE THAT MAKES IT SUITABLE FOR ANY KIND OF REQUIREMENTS.



Ral — 226

Ral

CARATERIZZATA DAL COLORE NEUTRO RAL7035, È LA SERIE IDEALE PER INSTALLAZIONI IN CONTENITORI DI SUPERFICIE PER IMPIEGO CIVILE O INDUSTRIALE.

CHARACTERIZED BY A "NEUTRAL" COLOUR RAL7035, IT IS SUITABLE FOR INSTALLATION IN "SURFACE" ENCLOSURES FOR DOMESTIC AND INDUSTRIAL APPLICATIONS.



Placche — 238

Front Plates



Armature e Contenitori — 280

Frames and Enclosures

Indice
Index

Domotica **Residenziale**
Home **Automation**



Touch screen e Videocitofonia **306**

Touch screen and Video Station



Dispositivi di comando e attuatori **312**

Control devices and actuators



Diffusione Sonora **322**

Sound diffusion



Gestione **Alberghiera** **330**
Hotel Management **Systems**

Divisione **Sicurezza**
Safety-**Security**



Antintrusione **340**

Anti-intrusion



Sistemi di rivelazione incendio **356**

Fire detection systems



Apparecchi per l'emergenza **364**

Emergency devices



Sistemi di chiamata **374**

Call systems

Ventilazione
Ventilation



Aspiratori Assiali **380**

Axial Fans



Aspiratori Centrifughi 385

Centrifugal Fans



Accessori per aspiratori 387

Accessories for fans



Recuperatori di calore 388

Heat recovery units



Ventilatori Industriali 390

Industrial Fans

Scatole **Contenitori e Centralini**
Boxes **Enclosures Consumer Units**



Scatole da incasso per serie civili 394

Flush mounted boxes for wiring accessories



Scatole di derivazione multifunzione da incasso 399

Multifunction junction boxes



Centralini da incasso IP40 / IP55 404

IP40 / IP55 flush mounted consumer units



Torrette Filo Pavimento 406

Outlet Socket Boxes



Contenitori e Centralini per Canali e Minicanali 408

Enclosures and Consumer Units for Trunkings and Mini Trunkings



Centralini da parete IP40 / IP55 / IP65 413

IP40 / IP55 / IP65 wall mounted consumer units



Accessori 415

Accessories

Indice
Index

Apparecchi **Modulari**
Modular **Devices**

Centralini completi secondo Norma CEI 64-8 VII^ **420**

*Complete consumer units according to CEI 64-8 VII^*



Interruttori Automatici Magnetotermici **438**

DIN2058 DIN2058 MCB's



Interruttori Differenziali **441**

RCCB's



Trasformatori, Suonerie e Alimentatori **442**

Transformers, Bells and Power supplies



Comandi, Attuatori e Protezioni **443**

Devices, Actuators and Protections

Appendice
Appendix

Prodotti Venduti in KIT  **448**

Products sold in KIT

Personalizzazione  **450**

Customization

Indice alfanumerico  **454**

Alphanumerical Index

Ricambistica  **482**

Spare parts products

Note - Avvertenze  **484**

Notes - Warnings

Guida alla lettura del catalogo
Guide catalogue

SEPARATORE, divide un settore dall'altro
Products division overview

Titolo del settore
Products division title

Selezione dei prodotti che si trovano all'interno del capitolo
Selection of products listed in each chapter



Indice del capitolo
Index

Tacca colorata, per facile individuazione del settore
Coloured label for an easy identification of each products division

PAGINE INTERNE
Inside pages

Sfera di appartenenza, a secondo del colore indica in quale dei 4 settori ci si trova:

The following colours represent the four products divisions:

Serie Civili
Wiring accessories

Domotica e Gestione Alberghiera
Home Automation and Hotel Management Systems

Divisione Sicurezza
Safety-security division

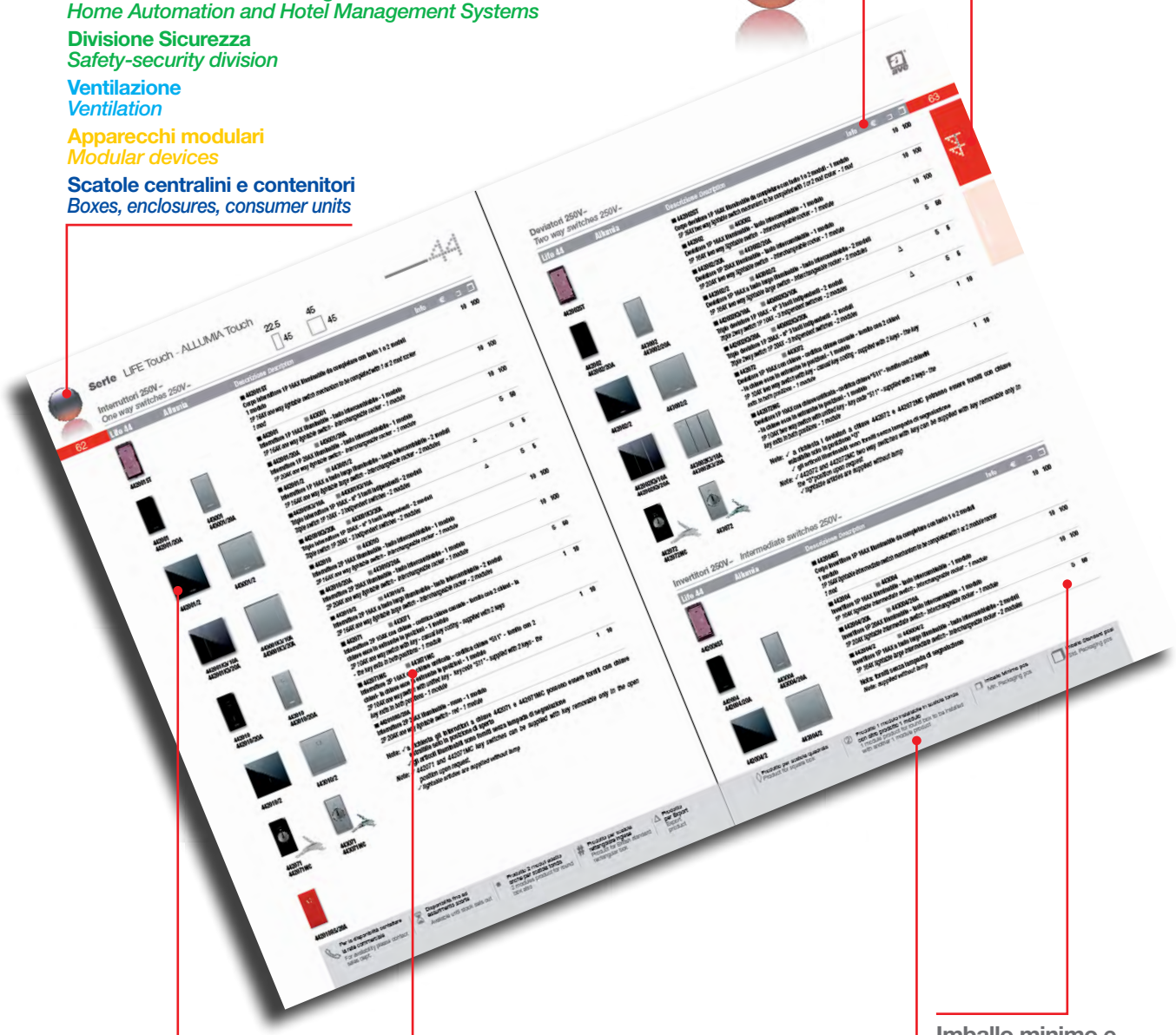
Ventilazione
Ventilation

Apparecchi modulari
Modular devices

Scatole centralini e contenitori
Boxes, enclosures, consumer units

Info sul prodotto
Product information

Tacca colorata, per facile individuazione del settore
Coloured label for an easy identification of each products division



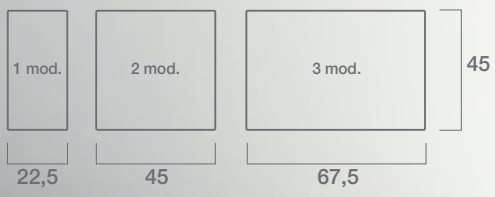
Descrizione del prodotto
Product description

Foto e codice del prodotto
Picture and product code

Imballo minimo e imballo standard
Price, minimum package and standard package

Legenda simbologia
Symbols legend

Dimensioni del modulo *Module dimensions*









Il materiale Ave va installato da persona qualificata e l'impianto va collaudato da persona esperta; in conformità alla normativa vigente
Ave material must be installed by qualified people and the plant must be tested by an expert; according to regulations in force

Ave Touch
Ave Touch
SOLUZIONI A SCOMPARSA
SOLUZIONE ASSOLUTAMENTE INNOVATIVA BASATA SU MODULI "INVISIBILI" SENSIBILI ALLO SFIORAMENTO DELLA SUPERFICIE DELLA PLACCA IN VETRO O ALLUMINIO.

14

"HIDDEN" SOLUTIONS
ABSOLUTELY INNOVATIVE SOLUTION BASED ON "HIDDEN" MODULES SENSIBLE TO THE TOUCH OF THE GLASS OR ALUMINIUM FRONT PLATE SURFACE.

Life Touch
Life Touch
SOLUZIONI TRADIZIONALI
SERIE DAL DESIGN EVOLUTO E DAI NUMEROSI CONTENUTI TECNOLOGICI, DISPONIBILE IN UNA VASTA GAMMA DI PROPOSTE ESTETICHE.

70

TRADITIONAL SOLUTIONS
SERIES WITH AN ADVANCED DESIGN AND INNOVATIVE TECHNICAL DETAILS, AVAILABLE IN A WIDE RANGE OF AESTHETICAL PROPOSAL.

Allumia Touch
Allumia Touch
SOLUZIONI TRADIZIONALI
SERIE IN COLORE GRIGIO ARGENTATO LUCIDO ANTIGRAFFIO ED ANTIMPRONTA, IN GRADO DI DONARE ALL'ABITAZIONE UN CARATTERE MODERNO E DI CONFERIRE AD OGNI AMBIENTE UN'ATMOSFERA RICERATA ED ESCLUSIVA.

70

TRADITIONAL SOLUTIONS
ALLUMIA PRODUCTS IN GLOSSY SILVER GREY COLOUR WITH ANTI-SCRATCH AND ANTI-FINGERPRINT SURFACE ARE ABLE TO GIVE YOUR HOME A REFINED AND MODERN FEATURE.

Domus Touch
Domus Touch
SOLUZIONI TRADIZIONALI
SERIE ISPIRATA AL DESIGN TRADIZIONALE E FUNZIONALE, CON SOLUZIONI TECNOLOGICHE ED ESTETICHE ADATTE A QUALSIASI TIPO DI AMBIENTE.

102

TRADITIONAL SOLUTIONS
SERIES INSPIRED BY THE TRADITIONAL AND FUNCTIONAL DESIGN, WITH TECHNOLOGICAL AND AESTHETICAL SOLUTIONS SUITABLE FOR ANY KIND OF ROOM.

Placche
Front Plates
SOLUZIONI TRADIZIONALI
TRADITIONAL SOLUTIONS

130

Armature e Contenitori
Frames and Enclosures
SOLUZIONI TRADIZIONALI
TRADITIONAL SOLUTIONS

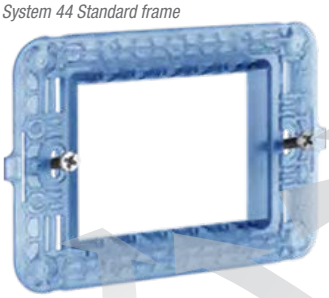
170

Armatura Standard Sistema 44
System 44 Standard frame





Scatole da incasso rettangolari Standard
Standard flush-mounted rectangular boxes





Frutto Ave Touch "a scomparsa"
Ave Touch "Hidden" device



Frutto Standard Life Touch
Life Touch 44 standard device



Placca Ave Touch
Ave Touch front plates

Placca Ave Touch
Ave Touch front plates

Placca Ave Touch
Ave Touch front plates

PLACCHE SISTEMA 44
SYSTEM 44 FRONT PLATES



Tecnopolimero 44

Zama 44

Personal 44

Vera 44



Frutto Standard Allumia Touch
Allumia Touch standard device



Frutto Standard Domus Touch
Domus Touch standard device

PLACCHE SISTEMA 44
SYSTEM 44 FRONT PLATES



Tecnopolimero 44

Vera 44

Zama 44

Personal 44

PLACCHE SISTEMA 44
SYSTEM 44 FRONT PLATES



Tecnopolimero 44

Zama 44

Vera 44

Personal 44

Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

I colori delle placche "Ave Touch" - BREVETTI AVE N° 205, N° 209 E N° 212
"Ave Touch" front plate colours - AVE PATENTS N° 205, N° 209 AND N° 212

NEW WIRING ACCESSORIES

Design: B. Dall'Eco
Design: L. Merletti

Alluminio *Aluminium*



ALS
Alluminio naturale spazzolato
Natural brushed aluminium



ANS
Alluminio antracite spazzolato
Anthracite brushed aluminium

Vetro *Glass*



BL
Bianco finitura lucida
Clear white



NAL
Nero assoluto finitura lucida
Clear absolute black



GO
Grigio argentato finitura opaca
Frosted silver grey



RPL
Rosso Pompei finitura lucida
Clear Pompeian red



VO
Verde acqua finitura opaca
Frosted water green

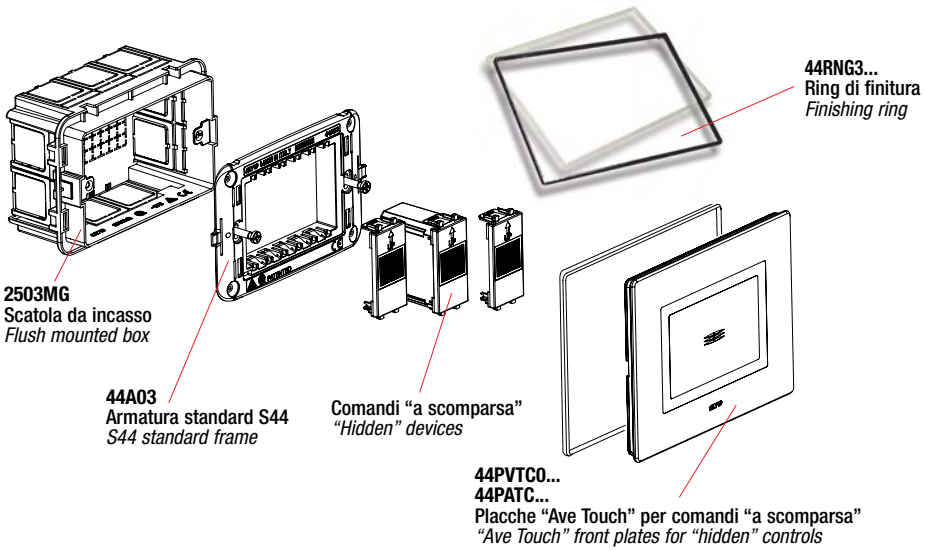
"Giugiaro Architettura firma AVE Touch"
"Giugiaro Architettura" Ave Touch special front plates



GIUGIARO
ARCHITETTURA

N.B.
Colori speciali e versione "GIUGIARO", non disponibili normalmente a stock, sono fornibili a commessa. Per le modalità di fornitura contattare la rete commerciale AVE
The special colours and "Giugiaro" version front plates that are not in stock can be supplied upon request. For delivery terms, please contact AVE sales department

Ring di finitura *Finishing ring*





Completamento dell'impianto con frutti Allumia Touch e placche Vera 44 alluminio
Finishing with Allumia Touch devices and Vera 44 aluminium front plates

Soluzione Ave Touch *Ave Touch Solutions*	Frutti Allumia Touch *Allumia Touch devices*	
		
ALLUMIA AVE TOUCH		

Completamento dell'impianto con frutti Life Touch e placche Vera 44 vetro
Finishing with Life Touch devices and Vera 44 glass front plates

Soluzione Ave Touch *Ave Touch Solutions*	Frutti Life Touch *Life Touch devices*	
		
LIFE44 AVE TOUCH		

Completamento dell'impianto con frutti Domus Touch e placche Vera 44 vetro
Finishing with Domus Touch devices and Vera 44 glass front plates

Soluzione Ave Touch *Ave Touch Solutions*	Frutti Domus Touch *Domus Touch devices*	
		
Domus 100 AVE TOUCH		

Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

NEW WIRING ACCESSORIES 44 SYSTEM

Placche "Ave Touch" in alluminio - BREVETTI AVE N° 205, N° 209 E N° 212
"Ave Touch" aluminium front plates - AVE PATENTS N° 205, N° 209 AND N° 212

Design: B. Dall'Eco
Design: L. Merletti

Scatola tonda/quadrata *Round/square box*



44PATC22ALS
Fino a 2 comandi "a scomparsa"
Up to 2 "hidden" controls



44PATC22ANS
Fino a 2 comandi "a scomparsa"
Up to 2 "hidden" controls

Scatola rettangolare 3 moduli *3 modules rectangular box*



44PATC3ALS
Fino a 3 comandi "a scomparsa"
Up to 3 "hidden" controls



44PATC3ANS
Fino a 3 comandi "a scomparsa"
Up to 3 "hidden" controls

Scatola rettangolare 4 moduli *4 modules rectangular box*



44PATC4ALS
Fino a 4 comandi "a scomparsa"
Up to 4 "hidden" controls



44PATC4ANS
Fino a 4 comandi "a scomparsa"
Up to 4 "hidden" controls

Scatola rettangolare 6/7 moduli *6/7 modules rectangular box*



44PATC7ALS
Fino a 7 comandi "a scomparsa"
Up to 7 "hidden" controls



44PATC7ANS
Fino a 7 comandi "a scomparsa"
Up to 7 "hidden" controls

Scatola rettangolare 3 moduli *3 modules rectangular box*





44PATC16ALS **44PATC16ANS**
Per modulo multi-touch 6 (3+3) comandi "a scomparsa"
For multi-touch module 6 (3+3) "hidden" controls





44PATC88ALS **44PATC88ANS**
Per modulo pulsante "a scomparsa" con targhetta portanome
For "hidden" push button module with name tag





44PATC76ALS **44PATC76ANS**
Per modulo segnalazione luminosa/illuminazione "a scomparsa" personalizzabile
For "hidden" light signal/lighting module customizable

Scatola rettangolare 3 moduli *3 modules rectangular box*



44PATCS3ALS
A scivolamento per copertura 3 moduli standard S44 - simbolo "spina" frontale
Sliding for covering 3 standard modules S44 - front plug symbol



44PATCS3ANS
A scivolamento per copertura 3 moduli standard S44 - simbolo "spina" frontale
Sliding for covering 3 standard modules S44 - front plug symbol



44PATCN3ALS
A scivolamento per copertura 3 moduli standard S44 - nessuna simbologia frontale
Sliding for covering 3 standard modules S44 - no front symbol



44PATCN3ANS
A scivolamento per copertura 3 moduli standard S44 - nessuna simbologia frontale
Sliding for covering 3 standard modules S44 - no front symbol

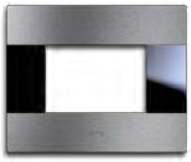
Scatola rettangolare 3 moduli *3 modules rectangular box*



44PATC3ALS/DA
Comando facilitato per diversamente abili - personalizzabile
Easier control for disabled - customizable



44PATC3ANS/DA
Comando facilitato per diversamente abili - personalizzabile
Easier control for disabled - customizable



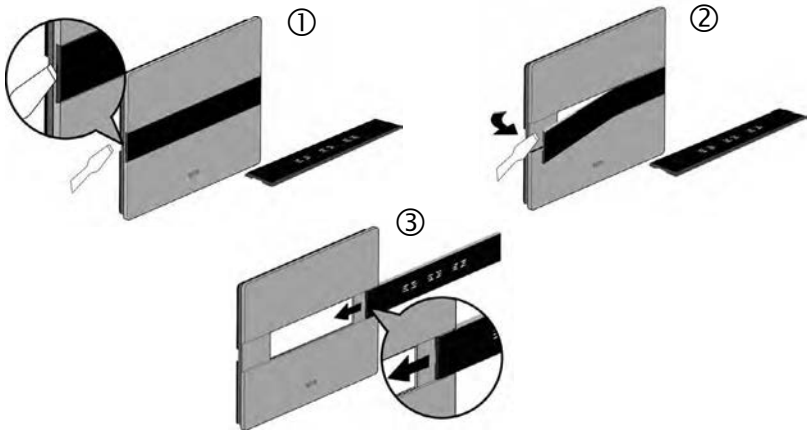
44PA3ALS/FM
3 moduli standard S44 per installazioni filo muro
3 standard modules S44 for wall-lined installations



44PA3ANS/FM
3 moduli standard S44 per installazioni filo muro
3 standard modules S44 for wall-lined installations

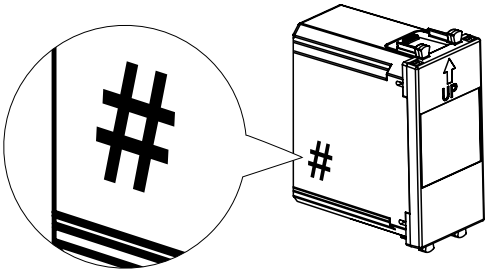
SOSTITUZIONE VETRINO
Per sostituire il vetrino liscio montato sulla placca con un vetrino con laseratura frontale per l’identificazione del punto di comando procedere seguendo le istruzioni riportate a lato

FRONT GLASS REPLACEMENT
To replace the clear front glass installed on the plate with a lasered front glass for identification of the control area proceed following the below instructions



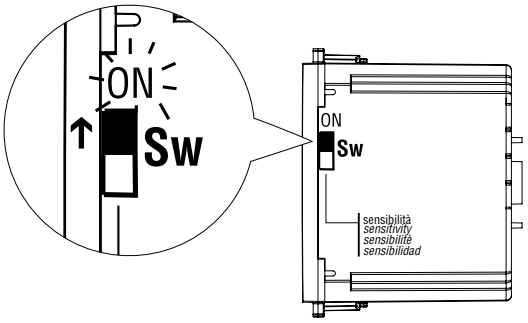
IMPORTANTE!
Verificare che i dispositivi Ave Touch “a scomparsa” utilizzati con la placca in alluminio riportino sullo zocchetto (lato del dispositivo ove è riportato anche il codice articolo) il simbolo “#” (vedi immagine riportata a lato)

IMPORTANT!
Ave Touch “hidden” devices to be used with the aluminium plate must be marked on the body (side of the device with the product code) with symbol “#” (see image)



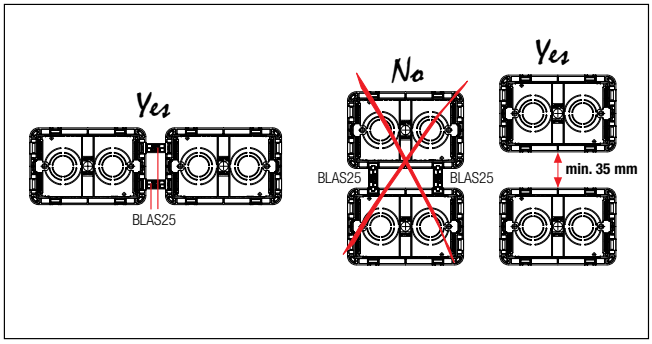
IMPORTANTE!
Sensibilità dispositivi AveTouch
Per garantire il corretto funzionamento dei dispositivi Ave Touch “a scomparsa” con la placca in alluminio è necessario impostare sui dispositivi stessi la massima sensibilità (vedi immagine riportata a lato e istruzioni allegate al prodotto, paragrafo PROGRAMMAZIONE)

IMPORTANT!
Ave Touch device sensitivity
In order to grant proper functionality of Ave Touch “hidden” devices with the aluminium plate it is necessary to set on the devices the maximum sensitivity (see instructions attached to the product, PROGRAMMING paragraph)

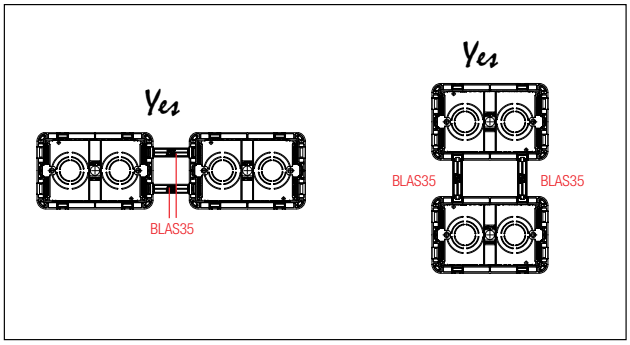


Installazione Orizzontale e Verticale Placche "AVE TOUCH" e Placche "Vera44"
Horizontal and Vertical "AVE TOUCH" and "Vera44" front plates installation

Nell'esempio 2503MG + BLAS25
In the example 2503MG + BLAS25



Nell'esempio 2503MG + BLAS35
In the example 2503MG + BLAS35



Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

Placche "Ave Touch" in vetro - BREVETTI AVE N° 205, N° 209 E N° 212
"Ave Touch" glass front plate - AVE PATENTS N° 205, N° 209 AND N° 212

NEW WIRING ACCESSORIES SYSTEM

Design: B. Dall'Eco
Design: L. Merletti

Scatola tonda/quadrata *Round/square box*



44PVTC21...
Per 1 comando "a scomparsa"
For 1 "hidden" control



44PVTC22...
Per 2 comandi "a scomparsa"
For 2 "hidden" controls

Scatola rettangolare 3 moduli *3 modules rectangular box*



44PVTC01...
Per 1 comando "a scomparsa"
For 1 "hidden" control



44PVTC01.../P
Per 1 comando "a scomparsa"
finestra per etichette di personalizzazione
For 1 "hidden" control
window for customization labels

Scatola rettangolare 3 moduli *3 modules rectangular box*



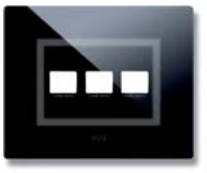
44PVTC02...
Per 2 comandi "a scomparsa"
For 2 "hidden" controls



44PVTC02.../P
Per 2 comandi "a scomparsa"
finestre per etichette di personalizzazione
For 2 "hidden" controls
windows for customization labels



44PVTC3...
Per 3 comandi "a scomparsa"
For 3 "hidden" controls



44PVTC3.../P
Per 3 comandi "a scomparsa"
finestre per etichette di personalizzazione
For 3 "hidden" controls
windows for customization labels

Scatola rettangolare 4 moduli *4 modules rectangular box*



44PVTC03...
Per 3 comandi "a scomparsa"
For 3 "hidden" controls



44PVTC03.../P
Per 3 comandi "a scomparsa"
finestre per etichette di personalizzazione
For 3 "hidden" controls windows for customization labels



44PVTC4...
Per 4 comandi "a scomparsa"
For 4 "hidden" controls

Scatola rettangolare 6/7 moduli *6/7 modules rectangular box*



44PVTC04...
Per 4 comandi "a scomparsa"
For 4 "hidden" controls



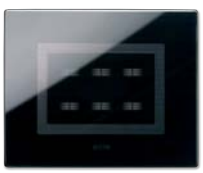
44PVTC7...
Per 7 comandi "a scomparsa"
For 7 "hidden" controls

Scatola BL02P *BL02P box*



44PVTC33...
Per 6 (3+3) comandi "a scomparsa"
For 6 (3+3) "hidden" controls

Scatola rettangolare 3 moduli *3 modules rectangular box*



44PVTC16...
Per modulo multi-touch 6 (3+3) comandi "a scomparsa"
For multi-touch module 6 (3+3) "hidden" controls



44PVTC88...
Per modulo pulsante "a scomparsa" con targhetta portanome
For 1 "hidden" push-button with name tag module



44PVTC76...
Per modulo segnalazione luminosa/illuminazione "a scomparsa" personalizzabile
For customizable "hidden" light signal/lighting module



44PVTCS3...
A scivolamento per copertura 3 moduli standard S44 - simbolo "spina" frontale
Sliding for covering 3 standard modules S44 front "plug" symbol



44PVTCN3...
A scivolamento per copertura 3 moduli standard S44 - nessuna simbologia frontale
Sliding for covering 3 standard modules S44 no front symbol

N.B.
Sostituire i puntini del codice articolo con le lettere corrispondenti al colore desiderato (vedi placche pagina 14)
Replace the dots with the letters corresponding to the color (see front plates page 14)

Placche “Ave Touch” in vetro - BREVETTI AVE N° 205, N° 209 E N° 212
“Ave Touch” glass front plates - AVE PATENTS N° 205, N° 209 AND N° 212

Design: B. Dall’Eco
Design: L. Merletti

Scatola tonda/quadrata *Round/square box*



44PVTC21...
Per 1 comando “a scomparsa”
For 1 “hidden” control



44PVTC22...
Per 2 comandi “a scomparsa”
For 2 “hidden” controls

Scatola rettangolare 3 moduli *3 modules rectangular box*



44PVTC01...
Per 1 comando “a scomparsa”
For 1 “hidden” control



44PVTC01.../P
Per 1 comando “a scomparsa”
finestra per etichette di personalizzazione
For 1 “hidden” control
window for customization labels

Scatola rettangolare 3 moduli *3 modules rectangular box*



44PVTC02...
Per 2 comandi “a scomparsa”
For 2 “hidden” controls



44PVTC02.../P
Per 2 comandi “a scomparsa”
finestre per etichette di personalizzazione
For 2 “hidden” controls
windows for customization labels



44PVTC3...
Per 3 comandi “a scomparsa”
For 3 “hidden” controls



44PVTC3.../P
Per 3 comandi “a scomparsa”
finestre per etichette di personalizzazione
For 3 “hidden” controls
windows for customization labels

Scatola rettangolare 4 moduli *4 modules rectangular box*



44PVTC03...
Per 3 comandi “a scomparsa”
For 3 “hidden” controls



44PVTC03.../P
Per 3 comandi “a scomparsa”
finestre per etichette di personalizzazione
For 3 “hidden” controls windows for customization labels



44PVTC4...
Per 4 comandi “a scomparsa”
For 4 “hidden” controls

Scatola rettangolare 6/7 moduli *6/7 modules rectangular box*



44PVTC04...
Per 4 comandi “a scomparsa”
For 4 “hidden” controls



44PVTC7...
Per 7 comandi “a scomparsa”
For 7 “hidden” controls

Scatola BL02P *BL02P box*



44PVTC33...
Per 6 (3+3) comandi “a scomparsa”
For 6 (3+3) “hidden” controls

Scatola rettangolare 3 moduli *3 modules rectangular box*



44PVTC16...
Per modulo multi-touch 6 (3+3) comandi “a scomparsa”
For multi-touch module 6 (3+3) "hidden" controls



44PVTC88...
Per modulo pulsante “a scomparsa” con targhetta portanome
For 1 “hidden” push-button with name tag module



44PVTC76...
Per modulo segnalazione luminosa/illuminazione "a scomparsa" personalizzabile
For customizable “hidden” light signal/lighting module



44PVTCS3...
A scivolamento per copertura 3 moduli standard S44 - simbolo “spina” frontale
Sliding for covering 3 standard modules S44 front “plug” symbol



44PVTCN3...
A scivolamento per copertura 3 moduli standard S44 - nessuna simbologia frontale
Sliding for covering 3 standard modules S44 no front symbol

N.B.
Sostituire i puntini del codice articolo con le lettere corrispondenti al colore desiderato (vedi placche pagina 14)
Replace the dots with the letters corresponding to the color (see front plates page 14)

Descrizione *Description* | **Info** | € | ❐ | ❐



442TC01
442TC01/2F

442TC01 1 1

Interruttore elettronico con uscita a relè 1P NA 10A 230V~ - comando mediante sfioro superficie frontale delle placche "Ave Touch" o da più punti con normali pulsanti NA - funzionamento monostabile o bistabile - led di individuazione al buio a basso consumo - **memorizzazione dello stato del relè d’uscita in caso di interruzione di rete** - alimentazione 230V~ - da abbinare a placche "Ave Touch" - 1 modulo "a scomparsa"

*Electronic touch switch - relay output 1P NO 10A 230V~ - controlled by touching the frontal area or from multiple points with NO buttons - monostable or bistable operating mode - low consumption led for identification in the dark - **output relay status memorization in case of black out** - 230V~ power supply - to be coupled with Ave "Touch" front plate - 1 "hidden" module*

442TC01/2F 1 1

Interruttore elettronico 230V~ “2 fili” con uscita Triac per carichi resistivi e induttivi (lampade ad incandescenza e alogene 40-400W, trasformatori ferromagnetici per lampade alogene in bassissima tensione 40-400VA, trasformatori elettronici **con comportamento induttivo** L 40-300VA tipo OSRAM HALOTRONIC HTM 70/230-240, HTM 105/230-240, HTM 150/230-240) - comando mediante sfioro superficie frontale delle placche "Ave Touch" o da più punti con normali pulsanti NA - funzionamento bistabile - led di individuazione al buio a basso consumo - **memorizzazione dello stato dell’uscita in caso di interruzione di rete** - da abbinare a placche "Ave Touch" - 1 modulo "a scomparsa"

*Electronic touch switch "2 wires" 230V~ with Triac output for resistive and inductive loads (40-400W incandescent and halogen lamps, ferromagnetic transformers for low voltage 40-400 VA halogen lamps, electronic inductive transformer type L 40-300VA OSRAM HALOTRONIC HTM 70/230-240, HTM 105/230-240, HTM 150/230-240) - controlled by touching the frontal area or from multiple points with NO normal buttons - bistable operating mode - low consumption led for identification in the dark - **output status memorization in case of black out** - to be coupled with Ave "Touch" front plate - 1 "hidden" module*

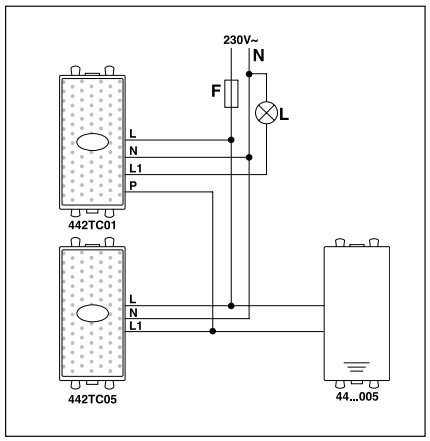
Note: ✓442TC01/2F: è consigliabile non installare più di un interruttore nella stessa scatola
✓possibilità di impostazione della sensibilità di funzionamento del dispositivo: al tocco della placca o a 4 mm di distanza dalla placca stessa

Note: *✓442TC01/2F: it is recommended not to install more than one switch in the same box*
✓It is possible to set the sensitivity of the device: by touching the plate or at a distance of 4mm from the plate itself

Attenzione: è indispensabile rispettare la tensione di impiego indicata nelle istruzioni di prodotto. In caso contrario si possono danneggiare i dispositivi
Warning: it is essential to respect the operational voltage indicated on the coupon otherwise you can damage the devices

Schemi di Collegamento *Connection Diagram*

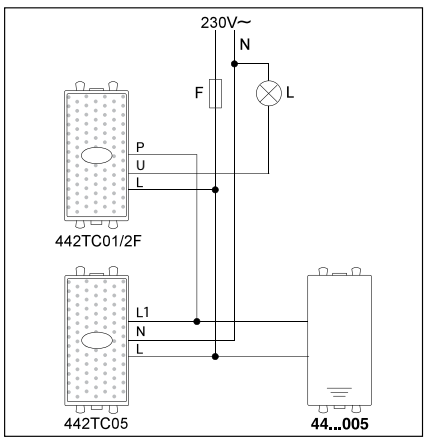
442TC01



L: carico
F: fusibile tipo F 10A H 250V~
L: load
F: fuse type F 10A H 250V~

L: carico
F: fusibile tipo F 2A H 250V~
L: load
F: fuse type F 2A H 250V~

442TC01/2F



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐



442TC01/12V

442TC01/12V
Interruttore elettronico con uscita a relè 1P NA 2A 230V~ **libero da potenziale** - comando mediante sfioro superficie frontale delle placche "Ave Touch" o da più punti con normali pulsanti NA - funzionamento monostabile o bistabile - led di individuazione al buio a basso consumo - **memorizzazione dello stato del relè d’uscita in caso di interruzione di rete** - alimentazione 12÷24Vcc/ca - **profondità ridotta** - da abbinare a placche "Ave Touch" - 1 modulo "a scomparsa"

Electronic touch switch - relay output 1P NO 2A 230V~ dry contact - controlled by touching the frontal area or from multiple points with NO push buttons - monostable or bistable operating mode - low consumption led for identification in the dark - output relay status memorization in case of black out - 12÷24Vac/dc power supply - to be coupled with Ave "Touch" front plate - 1 "hidden" module

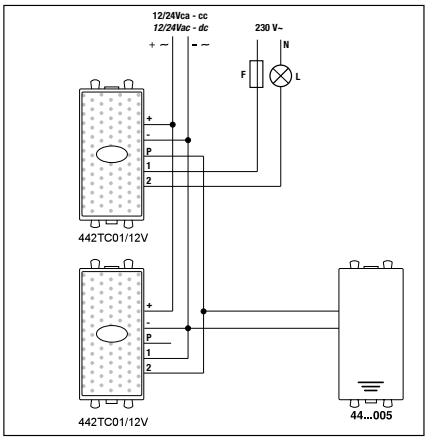
1 1

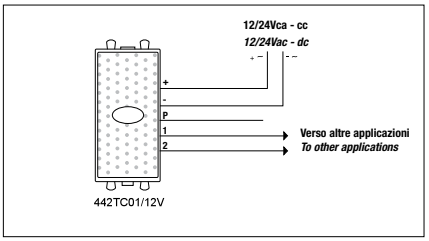
Nota: possibilità di impostazione della sensibilità di funzionamento del dispositivo: al tocco della placca o a 4 mm di distanza dalla placca stessa

Note: *it is possible to set the sensitivity of the device: by touching the plate or at a distance of 4mm from the plate itself*

Schemi di Collegamento *Connection Diagram*

442TC01/12V

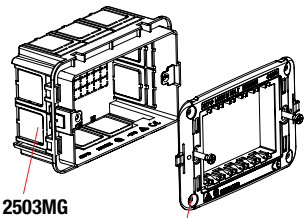




L: carico
F: fusibile tipo F 5A H 250V~
L: load
F: fuse type F 5A H 250V~

Sequenze di Installazione *Installation Examples*

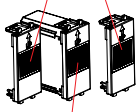
Comandi “a scomparsa” *“Hidden” devices*



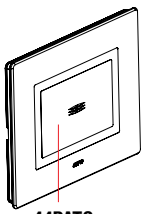
2503MG
Scatola da incasso
Flush mounted box

44A03
Armatura standard S44
S44 standard frame

442TC13...
Tappi copriforo “a scomparsa” forniti in dotazione con la placca
“Hidden” blank inserts supplied with the front plates



Comandi “a scomparsa”
“Hidden” devices



44PATC...
44PVTC0...
Placche “Ave Touch” per comandi “a scomparsa”
“Ave Touch” front plates for “hidden” controls



Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

Pulsante 230V~ “a sfioramento” - installazione “a scomparsa”
230V~ "Touch" push button - "hidden" installation

NEW WIRING ACCESSORIES

Brevetti AVE n° 208 e n° 211
AVE patents n° 208 and n° 211

Descrizione *Description* | **Info** | € | ❐ | ❐



442TC05

Attenzione: è indispensabile rispettare la tensione di impiego indicata nelle istruzioni di prodotto. In caso contrario si possono danneggiare i dispositivi

Warning: it is essential to respect the operational voltage indicated on the coupon. Otherwise you can damage the devices

442TC05 1 1

Pulsante elettronico per comando remoto con sensore a sfioramento - comando mediante sfioro superficie frontale delle placche "Ave Touch" - funzionamento monostabile - led di individuazione al buio a basso consumo - alimentazione 230V~ - da abbinare a interruttore elettronico 442TC01, 442TC01/2F, a dimmer a sfioramento 442TC48 o a commutatore a sfioramento 442TC51 - da abbinare a placche "Ave Touch" - 1 modulo "a scomparsa"

Electronic push button for remote control with touch sensor - controlled by touching the frontal area - monostable operating mode - low consumption led for identification in the dark -230V~ - to be coupled with 442TC01, 442TC01/2F or 442TC48 touch dimmer- to be coupled with Ave "Touch" front plates - 1 "hidden" module

Nota: possibilità di impostazione della sensibilità di funzionamento dei dispositivi: al tocco della placca o a 4 mm di distanza dalla placca stessa

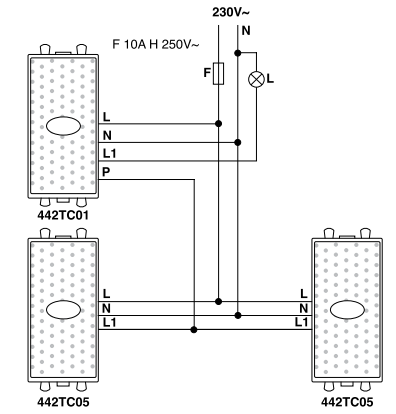
Note: *It is possible to set the sensitivity of the device: at the touch of the plate or at a distance of 4 mm from the plate itself*

Per la versione domotica del Trasmettitore AVE Touch a 1 canale cod. 442ABTC1 vedere pagina 313
For the home automation version of AVE Touch 1 channel transmitter code 442ABTC1 see page 313

Schemi di Collegamento *Connection Diagram*

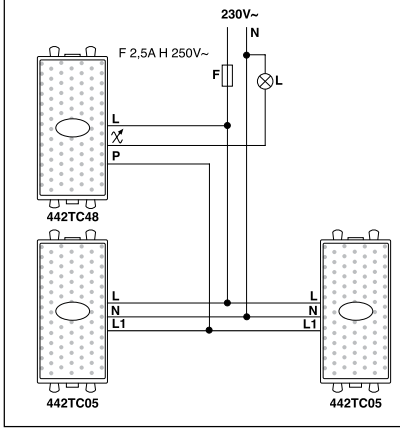
442TC05

Abbinamento a interruttore a sfioramento 442TC01
Coupled with touch switch 442TC01



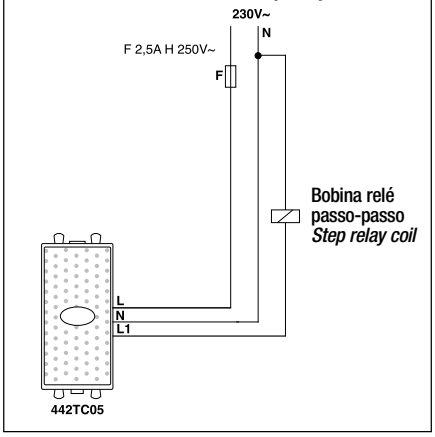
L: carico F: fusibile
L: load F: fuse

Abbinamento a dimmer a sfioramento 442TC48
Coupled with touch dimmer switch 442TC48



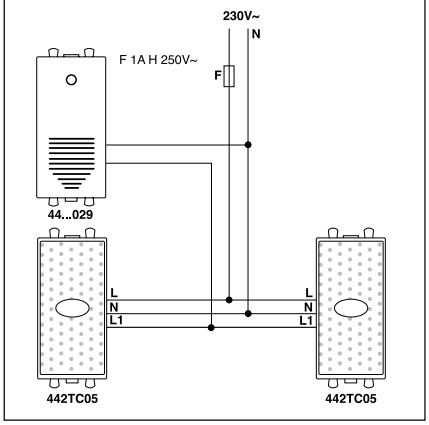
L: carico F: fusibile
L: load F: fuse

Abbinamento a relé passo-passo
Combination with Step relay



L: carico F: fusibile
L: load F: fuse

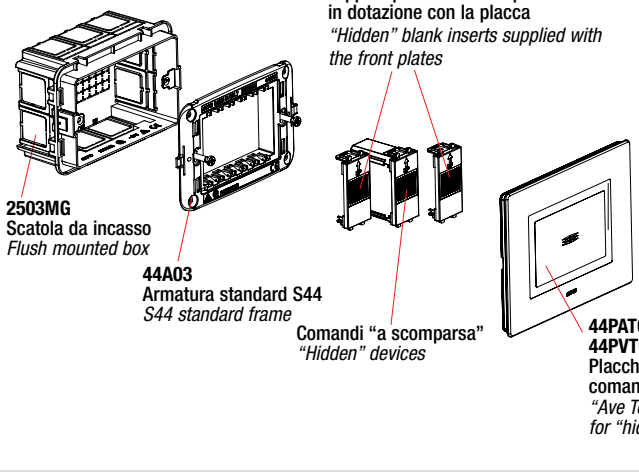
Comando diretto suonerie elettromeccaniche cod. 44..029 o ronzatori elettromeccanici cod. 44..030
Direct control of electromechanical ringing bells code 44..029 or electromechanical buzzers 44..030



L: carico F: fusibile
L: load F: fuse

Sequenze di Installazione *Installation Examples*

Comandi “a scomparsa” *“Hidden” devices*



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Descrizione *Description*

Info € ❐ ❐



442TC51

442TC51 1 1
Commutatore elettronico con uscita a 2 relè monostabili con contatto in chiusura NA 2A 230V~ - comando mediante sfioro superficie frontale della placca in vetro o da più punti con normali pulsanti NA - funzionamento monostabile o temporizzato - led di individuazione al buio a basso consumo - alimentazione 230V~ - da abbinare a placche "Ave Touch" - 1 modulo "a scomparsa"
Electronic touch rolling blind switch with 2 monostable relay output, NO contact 2A 230V~ - Controlled by touching the frontal area of the glass plate or from multiple points with NO push-buttons - Monostable or bistable operating mode - Low consumption LED for identification in the dark - 230V~ power supply - to be coupled with AVE "Touch" front plates - 1 "hidden" module

Attenzione: è indispensabile rispettare la tensione di impiego indicata nelle istruzioni di prodotto. In caso contrario si possono danneggiare i dispositivi

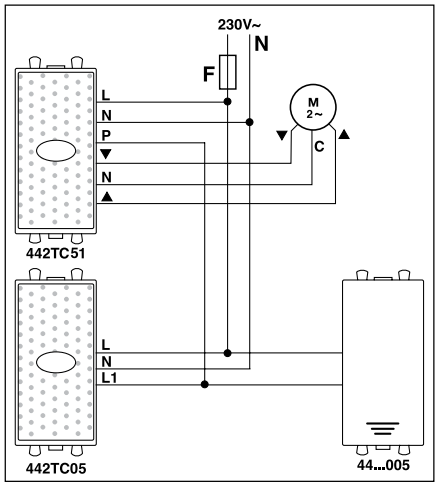
Warning: it is essential to respect the operational voltage indicated on the coupon. Otherwise you can damage the devices

Nota: possibilità di impostazione della sensibilità di funzionamento dei dispositivi: al tocco della placca o a 4 mm di distanza dalla placca stessa

Note: *It is possible to set the sensitivity of the device: at the touch of the plate or at a distance of 4 mm from the plate itself*

Schema di Collegamento *Connection Diagram*

442TC51



L: carico
F: fusibile tipo F 2A H 250V~
L: load
F: fuse type F 2A H 250V~

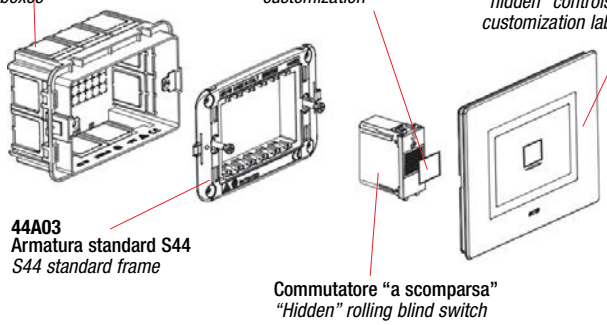
Sequenze di Installazione *Installation Examples*

Comandi “a scomparsa” *“Hidden” devices*

2503MG
Scatola da incasso
Flush mounted boxes

ETI16
ETI16B
ETI16GR
Etichette intercambiabili per personalizzazioni
Interchangeable labels for customization

44PVTC0.../P
Placca “Ave Touch” per comandi “a scomparsa” con finestre per etichette di personalizzazione
“Ave Touch” front plate for “hidden” controls with windows for customization label



44A03
Armatura standard S44
S44 standard frame

Commutatore “a scomparsa”
“Hidden” rolling blind switch



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐



442TC16

442TC16 *New* 1 1

Comando elettronico multi-touch con 6 uscite a relè monostabili con contatto in chiusura 1P NA 2A 230V~ libero da potenziale - comando mediante sfioro superficie frontale delle placche “Ave Touch” o da più punti con normali pulsanti NA - funzionamento uscite: monostabili, bistabili o temporizzate, tapparelle (con interblocco funzionale) - n° 9 led frontali (di cui solo massimo 6 contemporaneamente accesi) di individuazione al buio a basso consumo - memorizzazione dello stato dei relè d’uscita in caso di interruzione di rete - alimentazione 100÷240V~ 50-60 Hz - da abbinare a placche “Ave Touch” - 3 moduli “a scomparsa”

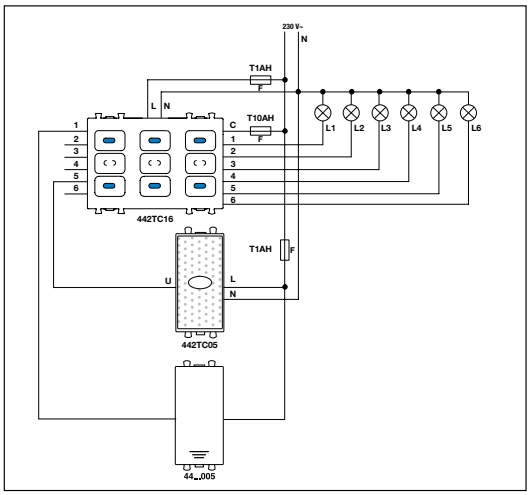
Electronic multi-touch control - 6 monostable output-relay front 1P NO contact 2A 230V~ Dry contact - controlled by touching the frontal area of the finishing plate or from multiple points with no push buttons - monostable, bistable or timed operating modalities, curtains with interlock - n. 9 low consumption front led for identification in the darkness (only 6 led switched on at the same time - saving output-relay status in case of blackout - powered 100÷240 Vac/dc ~ 50-60 HZ - to be coupled with Ave "Touch" front plate - 3 "hidden" gang.

Nota: possibilità di impostazione della sensibilità di funzionamento del dispositivo: al tocco della placca o a 4 mm di distanza dalla placca stessa

Note: *it is possible to set the sensitivity of the device: by touching the plate or at a distance of 4mm from the plate itself*

Schema di Collegamento *Connection Diagram*

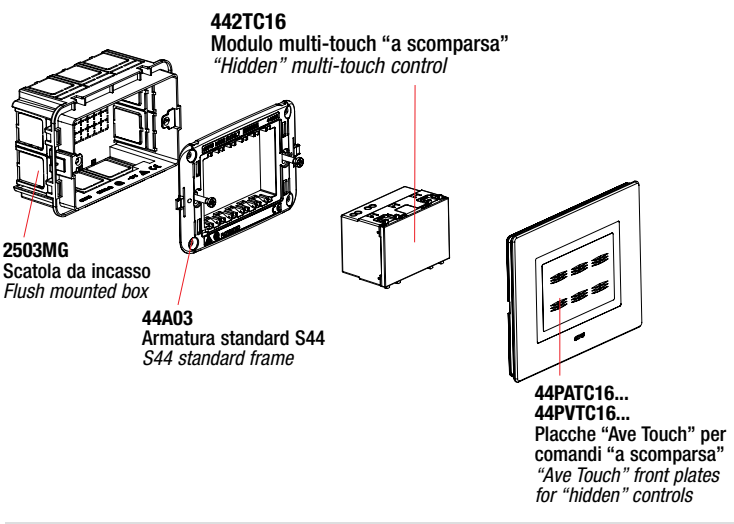
442TC16



L1, L2, L3, L4, L5, L6: carico
F: fusibile
L1, L2, L3, L4, L5, L6: load
F: fuse

Sequenze di Installazione *Installation Examples*

Modulo Multi-Touch “a scomparsa” *“Hidden” multi-touch module*



442TC16
Modulo multi-touch “a scomparsa”
“Hidden” multi-touch control

2503MG
Scatola da incasso
Flush mounted box

44A03
Armatura standard S44
S44 standard frame

44PATC16...
44PVTC16...
Placche “Ave Touch” per comandi “a scomparsa”
“Ave Touch” front plates for “hidden” controls



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

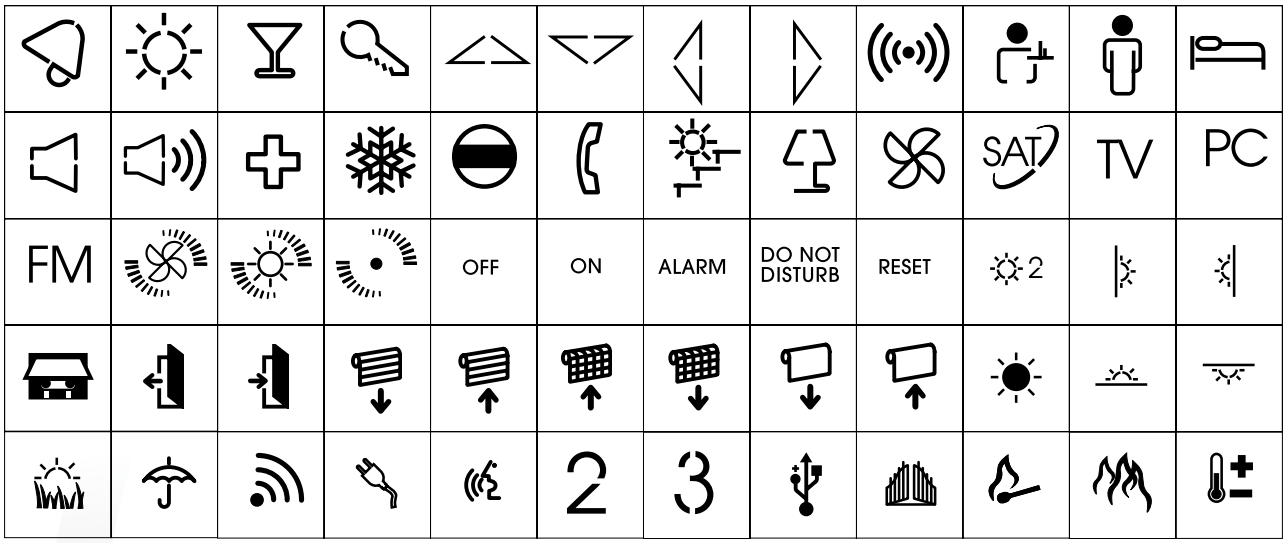


44PVTC3NAL/XX



Il sistema **Ave Touch** si amplia con il nuovo comando multi-touch modulare (fino a sei comandi indipendenti), personalizzabili dall'utente.
Tramite un software dedicato disponibile sul sito **www.ave.it** è possibile personalizzare anche le placche di finitura.

A new modular multi-touch control (up to six independent controls), which can be customized by the user is now available in the ***Ave Touch*** *system.* It possible to customize the finish plates *by a dedicated software* downloaded from www.ave.it





Descrizione *Description* | **Info** | € | ❐ | ❐



442TC48

442TC48 1 1

Regolatore di luminosità 230V~ per carichi resistivi e induttivi (lampade ad incandescenza ealogene 40-400W, trasformatori ferromagnetici per lampade alogene in bassissima tensione 40-400VA, trasformatori elettronici **con comportamento induttivo** 40-300VA tipo OSRAM HALOTRONIC HTM 70/230-240, HTM 105/230-240, HTM 150/230-240) - comando e regolazione mediante sfioro superficie frontale delle placche "Ave Touch" o da più punti con normali pulsanti NA - led di individuazione al buio a basso consumo - **memorizzazione dello stato e del livello dell'uscita in caso d'interruzione di rete** - da abbinare a placche "Ave Touch" - 1 modulo "a scomparsa"

*230V~ dimmer for resistive and inductive loads (40-400W incandescent and halogen lamps, ferromagnetic transformers for low voltage 40-400 VA halogen lamps, electronic inductive transformer type 40-300VA OSRAM HALOTRONIC HTM 70/230-240, HTM 105/230-240, HTM 150/230-240) - control and regulation by touching the frontal area of front plates or from multiple points with normal NO push-buttons - low consumption led for identification in the dark - **output and level relay status memorization in case of black out** - to be coupled with "Ave Touch" front plates - 1 "hidden" module*

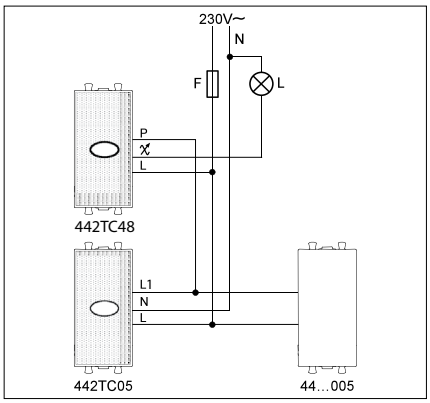
Attenzione: è indispensabile rispettare la tensione di impiego indicata nelle istruzioni di prodotto. In caso contrario si possono danneggiare i dispositivi
Warning: it is essential to respect the operational voltage indicated on the coupon. Otherwise you can damage the devices

Note: ✓è consigliabile non installare più di un regolatore nella stessa scatola
✓possibilità di impostazione della sensibilità di funzionamento del dispositivo: al tocco della placca o a 4 mm di distanza dalla placca stessa

Note: *✓it is recommended not to install more than one dimmer in the same box*
✓It is possible to set the sensitivity of the device: by touching the plate or at a distance of 4mm from the plate itself

Schema di Collegamento *Connection Diagram*

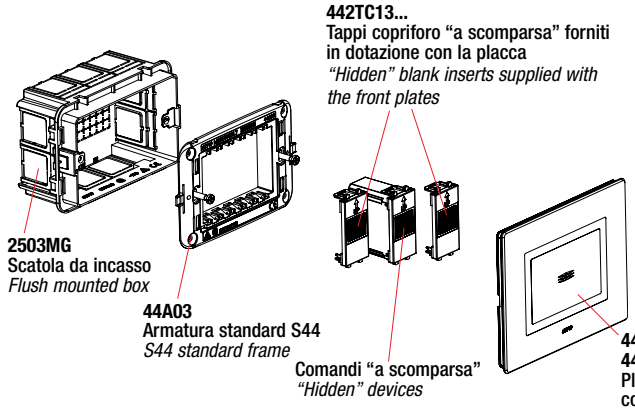
442TC48



L: carico
F: fusibile tipo F 2A H 250V~
L: load
F: fuse type F 2A H 250V~

Sequenze di Installazione *Installation Examples*

Comandi "a scomparsa" ***"Hidden" devices***





Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Pulsante campanello 230V~ “a sfioramento” - installazione “a scomparsa”
230V~ "Touch" bell push button - "hidden" installation

Brevetti AVE n° 208 e n° 211
AVE patents n° 208 and n° 211

Descrizione *Description*

Info € ❐ ❐



442TC88

Attenzione: è indispensabile rispettare la tensione di impiego indicata nelle istruzioni di prodotto. In caso contrario si possono danneggiare i dispositivi
Warning: it is essential to respect the operational voltage indicated on the coupon. Otherwise you can damage the devices

442TC88 1 1

Pulsante elettronico con targhetta portanome personalizzabile - uscita a relè 1P NA 8A - comando mediante sfioro superficie frontale delle placche "Ave Touch" - funzionamento monostabile - led di individuazione al buio - alimentazione 230V~ - possibilità regolazione intensità luminosa area per targhetta portanome - buzzer (escludibile) per conferma chiamata - da abbinare all’apposita placca "Ave Touch" - 3 moduli "a scomparsa"

Electronic push button with customizable name tag - relay output 1P NO 8A - controlled by touching the frontal area of front plate - monostable operating mode - low consumption led for identification in the dark - 230V~ power supply - possibility to regulate the light intensity of the name tag area - buzzer (that can be excluded) for call confirmation - to be coupled with "Ave Touch" front Plates - 3 "hidden" modules

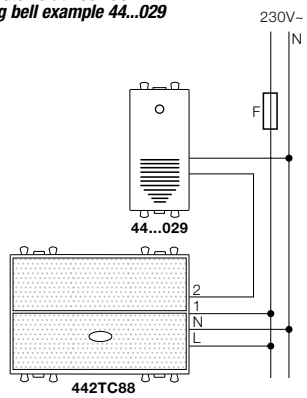
Nota: possibilità di impostazione della sensibilità di funzionamento del dispositivo: al tocco della placca o a 4 mm di distanza dalla placca stessa

Note: *It is possible to set the sensitivity of the device: by touching the plate or at a distance of 4mm from the plate itself*

Schemi di Collegamento *Connection Diagram*

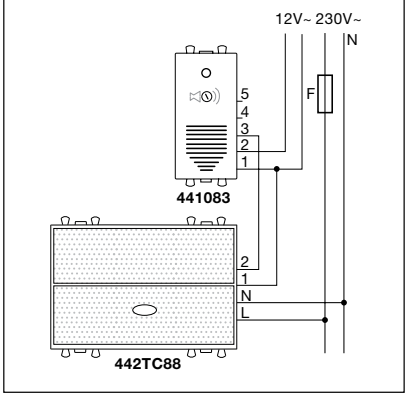
442TC88

Sistemi di chiamata a 230 Vca
esempio: suoneria 44...029
Call systems at 230 Vac
ringing bell example 44...029



F: fusibile tipo F 1A H 250V~
F: fuse type F 1A H 250V~

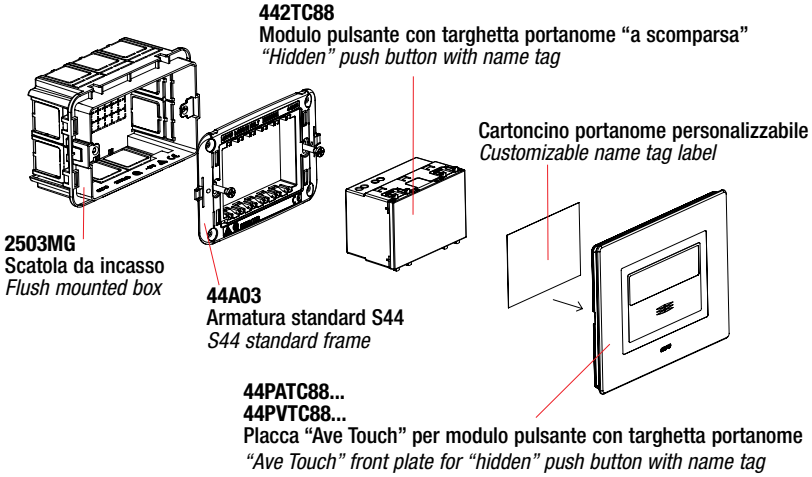
Sistemi di chiamata a 12 Vca
esempio: suoneria tritonale 44...083
Call systems at 12 Vac
three tone bell example 44...083



F: fusibile tipo F 1A H 250V~
F: fuse type F 1A H 250V~

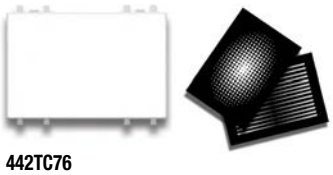
Sequenze di Installazione *Installation Examples*

Modulo Pulsante con Targhetta Portanome “a scomparsa” *“Hidden” push button with name tag*





Descrizione *Description* | **Info** | € | ❐ | ❐



442TC76

442TC76
Segnalazione luminosa/illuminazione segnapasso personalizzabile - possibilità personalizzazione a mezzo di pellicole intercambiabili con scritte e simbologie varie scelte dall’utente - alimentazione 230V~ - possibilità regolazione intensità luminosa dell’area per pellicole personalizzabili - utilizzabile per uso segnapasso, luce di cortesia, ecc. - da abbinare all’apposita placca "Ave Touch" - 3 moduli "a scomparsa"

Customizable light signal/optical signal - possibility to customize it with interchangeable labels with writings and symbols chosen by the user - 230V~ power supply - possibility to regulate the light intensity in the area for customized label - it can be used as stair riser light, courtesy light, etc.. - to be coupled with the proper "Ave Touch" front plate - 3 "hidden" modules

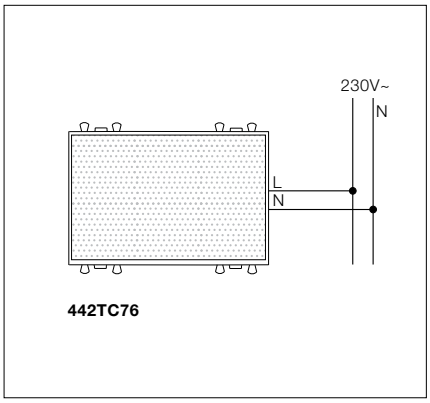
1 1

Nota: fornita con n° 2 pellicole texture optical diverse

Note: *supplied with 2 different optical texture films*

Schema di Collegamento *Connection Diagram*

442TC76



442TC76

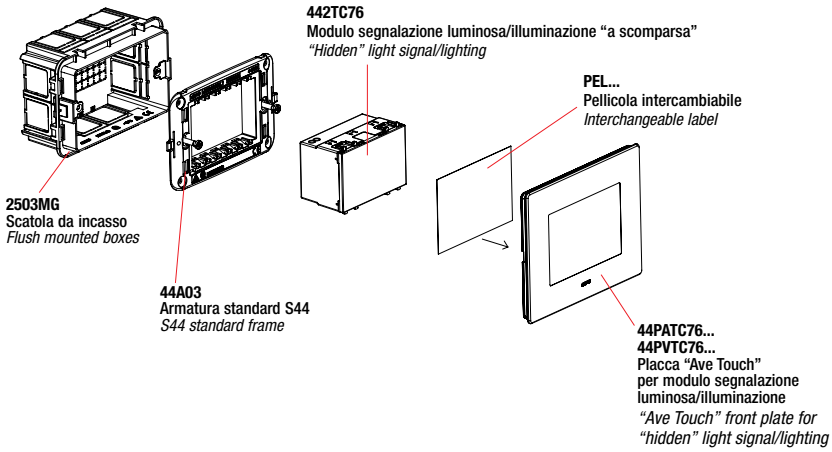
Esempio d'impiego *Application example*



44PVTC76NAL + PEL01

Sequenze di Installazione *Installation Examples*

Modulo Segnalazione Luminosa/Illuminazione “a scomparsa” ***“Hidden” light signal/lighting***





Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Pellicole intercambiabili per segnalazioni
Interchangeable films for signallings



PEL01



PEL02


PEL03


PEL04


PEL05


PEL06


PEL07


PEL08


PEL09


PEL10


PEL11


PEL12


PEL13


PEL14

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
PEL01 Set da 4 pellicole con scritta EXIT - n° 2 pellicole colore ROSSO e n° 2 colore VERDE *Set of 4 films with EXIT symbol - n° 2 RED and n° 2 GREEN films*			1	1
PEL02 Set da 4 pellicole con simbolo ALARM - colore ROSSO *Set of 4 films with ALARM symbol - RED colour*			1	1
PEL03 Set da 4 pellicole con simbolo RISTORAZIONE - colore NERO *Set of 4 films with RESTAURANT symbol - BLACK colour*			1	1
PEL04 Set da 4 pellicole con simbolo WC - colore NERO *Set of 4 films with WC symbol - BLACK colour*			1	1
PEL05 Set da 4 pellicole con simbolo FRECCIA SU - n° 2 pellicole colore ROSSO e n° 2 colore VERDE *Set of 4 films with UP ARROW symbol - n° 2 RED and n° 2 GREEN films*			1	1
PEL06 Set da 4 pellicole con simbolo FRECCIA - n° 2 pellicole colore ROSSO e n° 2 colore VERDE *Set of 4 films with ARROW symbol - n° 2 RED and n° 2 GREEN films*			1	1
PEL07 Set da 4 pellicole con simbolo DIVIETO DI FUMARE - colore ROSSO *Set of 4 films with NO SMOKING symbol - RED colour*			1	1
PEL08 Set da 4 pellicole con simbolo ESTINTORE - colore ROSSO *Set of 4 films with FIRE EXTINGUISHER symbol - RED colour*			1	1
PEL09 Set da 4 pellicole con simbolo INFORMAZIONI - colore NERO *Set of 4 films with INFORMATION symbol - BLACK colour*			1	1
PEL10 Set da 4 pellicole con simbolo SALA RIUNIONI - colore NERO *Set of 4 films with CONFERENCE ROOM symbol - BLACK colour*			1	1
PEL11 Set da 4 pellicole colore BIANCO/TRASPARENTE per funzione segnagradino *Set of 4 WHITE/TRASPARENT films for stair riser light operating mode*			1	1
PEL12 Set da 4 pellicole colore ROSSO per funzione segnagradino/luce di cortesia *Set of 4 RED films for stair riser light/courtesy light operating mode*			1	1
PEL13 Set da 4 pellicole colore BLU per funzione segnagradino/luce di cortesia *Set of 4 BLUE films for stair riser light/courtesy light operating mode*			1	1
PEL14 Set da 4 pellicole colore VERDE per funzione segnagradino/luce di cortesia *Set of 4 GREEN films for stair riser light/courtesy light operating mode*			1	1

Note: ✓ fornite nelle colorazioni in conformità al D. Lgs. 493 del 14/08/1996 - UNI 7543 - CEE 92/58 - BS-DIN-NF - ISO
✓ da abbinare alla segnalazione luminosa/illuminazione 442TC76

Note: ✓ *the films will be supplied with colours in compliance with D.Lgs 493 dtd 14/08/1996 - UNI 7543 - CEE 92/58 - BS-DIN-NF-ISO*
✓ *to be coupled with light signal/lighting 442TC76*

Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

NEW WIRING ACCESSORIES

Etichette intercambiabili per personalizzazioni
Interchangeable labels for customization

	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
 ETI16	**ETI16** Set da 16 etichette intercambiabili per personalizzazione apparecchi di comando “a scomparsa” - scritte e simboli vari - colore NERO - consigliato l'utilizzo con placche colore nero assoluto (NAL) *16 interchangeable labels for "hidden" device customization - different writings and symbols - BLACK colour - it is recommended to be used with absolute black (NAL) front plates*			1	1
 ETI16B	**ETI16B** Set da 16 etichette intercambiabili per personalizzazione apparecchi di comando “a scomparsa” - scritte e simboli vari - colore BIANCO - consigliato l'utilizzo con placche colore bianco lucido (BL) e verde acqua (VO) *Set of 16 interchangeable labels for "hidden" device customization - different writings and symbols - WHITE colour - it is recommended to be used with Pompeian red (RPL), water green (VO) and silver grey (GO) front plates*			1	1
	ETI16GR Set da 16 etichette intercambiabili per personalizzazione apparecchi di comando “a scomparsa” - scritte e simboli vari - colore GRIGIO - consigliato l'utilizzo con placche colore rosso Pompei (RPL), verde acqua (VO) e grigio argentato (GO) *Set of 16 interchangeable labels for "hidden" device customization - different writings and symbols - GREY colour - it is recommended to be used with Pompeian red (RPL), water green (VO) and silver grey (GO) front plates*			1	1

Copriforo - installazione “a scomparsa” *Blank insert - "hidden" installation*

BREVETTI AVE N° 208 E N° 211
AVE PATENTS N° 208 AND N° 211

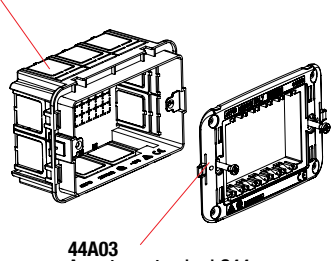
	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
 442TC13R  442TC13A	**442TC13R** Tappo copriforo - da abbinare a placche " Ave Touch " - 1/2 modulo *Blank insert - to be coupled with "Ave Touch" front plates - 1/2 module*			12	72
	442TC13A Tappo copriforo attrezzabile - predisposizione per aggancio a involucro vuoto - da abbinare a placche " Ave Touch " - 1 modulo *Equippable blank insert - preset for clipping it to empty box - to be coupled with "Ave Touch" front plates - 1 module*			10	60
 442TC13A/3	**442TC13A/3** Tappo copriforo attrezzabile - fornito con involucro vuoto - da abbinare a placche " Ave Touch " - 3 moduli *Equippable blank insert - supplied with empty box - to be coupled with "Ave Touch" front plates - 3 modules*			10	10

Nota: a richiesta potrà essere fornito l’involucro per l’aggancio al tappo copriforo 442TC13A
Note: *the 1 module box for the 442TC13A blank insert clipping can be supplied upon request*

Sequenze di Installazione *Installation Examples*

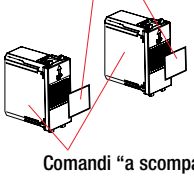
Comandi “a scomparsa” con Etichette di Personalizzazione *“Hidden” controls with customization labels*

2503MG
Scatola da incasso
Flush mounted boxes



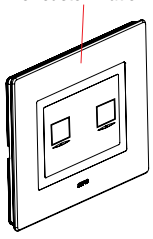
44A03
Armatura standard S44
S44 standard frame

ETI16
ETI16B
ETI16GR
Etichette intercambiabili per personalizzazioni
Interchangeable label for customization



Comandi “a scomparsa”
“Hidden” controls

44PVTC0.../P
Placca “Ave Touch” per comandi “a scomparsa” con finestre per etichette di personalizzazione
“Ave Touch” front plate for “hidden” controls with windows for customization label





Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

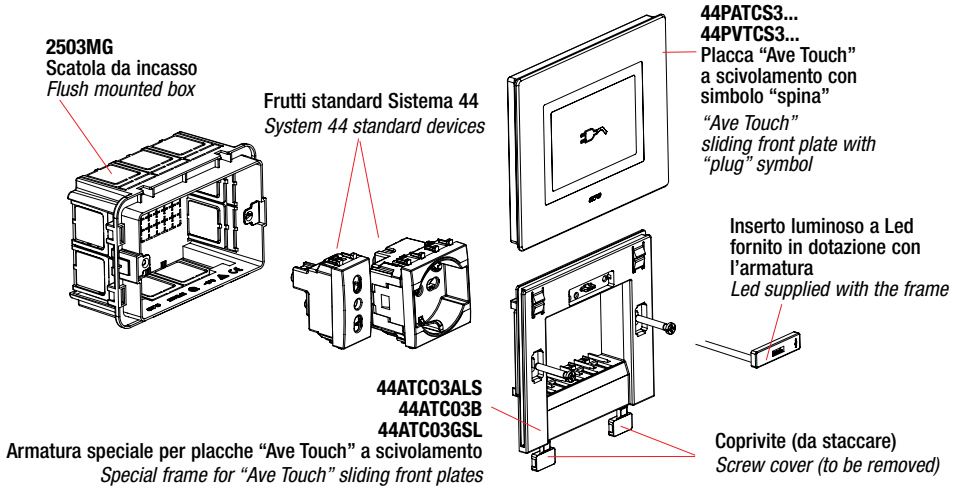
Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 44ATC03ALS	**44ATC03ALS** Armatura 3 moduli per placche "Ave Touch" a scivolamento - fornita con inserto luminoso a led alimentato a 230V~ - colore alluminio naturale - per scatole 2503MG, 253CG, 253GB - con viti *3 modules frame for "Ave Touch" sliding front plates - supplied with led indicator 230V~ power supply - natural aluminium colour - for 2503MG, 253CG and 253GB boxes - with screws*			1	1
 44ATC03GSL	**44ATC03B** Armatura 3 moduli per placche "Ave Touch" a scivolamento - fornita con inserto luminoso a led alimentato a 230V~ - colore bianco RAL 9010 - per scatole 2503MG, 253CG, 253GB - con viti *3 modules frame for "Ave Touch" sliding front plates - supplied with led indicator 230V~ power supply - RAL 9010 white colour - for 2503MG, 253CG and 253GB boxes - with screws*			1	1
	44ATC03GSL Armatura 3 moduli per placche "Ave Touch" a scivolamento - fornita con inserto luminoso a led alimentato a 230V~ - colore grigio scuro - per scatole 2503MG, 253CG, 253GB - con viti *3 modules frame for "Ave Touch" sliding front plates - supplied with led indicator 230V~ power supply - dark grey colour - for 2503MG, 253CG and 253GB boxes - with screws*			1	1

Sequenze di Installazione *Installation Examples*

Placca a Scivolamento *Sliding front plates*





❶ - Agganciare i frutti all'armatura ed eventualmente alimentare l'inserto luminoso a led con tensione di rete
- Rimuovere i tappi coprivite
- Clip the devices at the frame and in case, supply the led indicator with power line voltage
- Remove screw cover caps



❷ Avvitare l'armatura speciale alla scatola **senza serrare eccessivamente le viti**
*Screw the special frame into the box **without over-tightening the screws***



❸ Applicare i tappi coprivite nell'apposita sede **eliminando eventuali residui di plastica presenti sul bordo**
*Place the screw cover caps in the proper seat **after removing, if any, the residual of plastic on the edge.***



❹ Rimuovere la protezione plastica utilizzando un cacciavite
Remove the plastic protection using a screwdriver



❺ Infilare nelle apposite guide la placca a scivolamento
Insert the sliding front plate in the proper guides

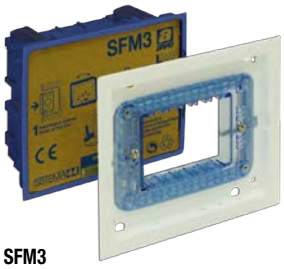


RIMOZIONE PLACCA
FRONT PLATE REMOVAL



Scatole speciali per installazioni filo muro - **installazione veloce**
Special boxes for rapid wall-lined installation

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
SFM3 Scatola 3 moduli per pareti in muratura - interasse viti 83,5 mm - fornita con paramalta e livella a bolla (applicati alla scatola) e cornice (in battuta sul muro) verniciabile - completa di armatura 3 moduli sistema 44 *3 module box for brickwork walls - screw fixing centre 83,5 mm - supplied with mortarproof cardboard, spirit level (attached to the box) and paintable frame (leant against the wall) and "System 44" 3 module frame*		2	2	
SFM3CG Scatola 3 moduli per pareti in cartongesso - interasse viti 83,5 mm - fornita con dima di foratura, livella a bolla e cornice (in battuta sul muro) verniciabile - completa di armatura - 3 moduli sistema 44 *3 module box for hollow walls - screw fixing centre 83,5 mm - supplied with template,spirit level and paintable frame (leant against the wall) and "System 44" 3 module frame*		2	2	
CRFM3GSL Cornice di ricambio colore grigio scuro lucido (Life 44) - 3 moduli *Spare inner frame - polished dark grey colour (Life 44) - 3 modules*		2	10	



SFM3



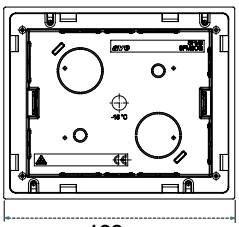
SFM3CG

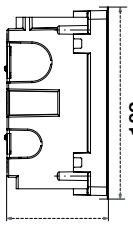
Nota: l'assieme scatola + placca "Ave Touch" garantisce un grado di protezione IP44
***Note:** the box with the "Ave Touch" front plate guarantees an IP44 protection degree*

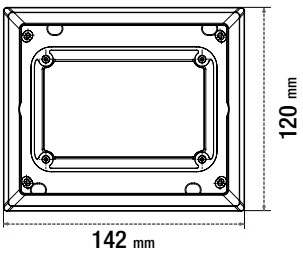


CRFM3GSL

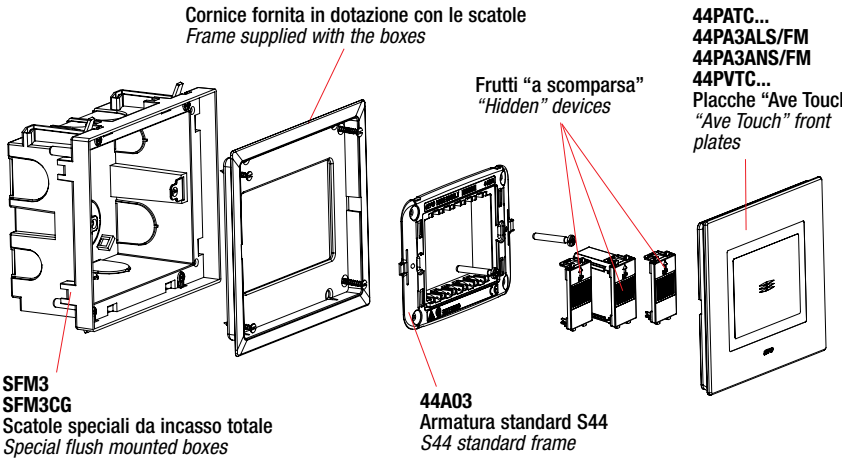
Dimensioni d'ingombro SFM3 e SFM3CG *SFM3 and SFM3CG overall dimensions*







Installazioni Filo Muro *Wall-lined installations*





Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

SFM3 Scatola per pareti tradizionali (forato rosso)
SFM3 Box for brickwork walls



❶ Realizzare la spaccatura e fissare, con la malta, la scatola orizzontalmente avvalendosi dell'apposita livella a bolla fornita in dotazione

Make the hole and use the spirit level to fix the box



❷ Applicare la malta grezza (*non applicare la cornice*)

Apply the mortar (do not install the inner frame)



❸ Effettuare la finitura (*non applicare la cornice*)

Make the finishing touches (do not install the inner frame)



❹ Fissare la cornice alla scatola, *e successivamente* tinteggiare la parete insieme alla cornice

Install the inner frame, and after, paint the wall and the inner frame



❺ Applicare la placca di finitura
Effetto finale "cornice in vista"

Place the finishing front plate
Final effect "visible adapter frame"

SFM3CG Scatola per pareti in cartongesso
SFM3CG Box for hollow walls



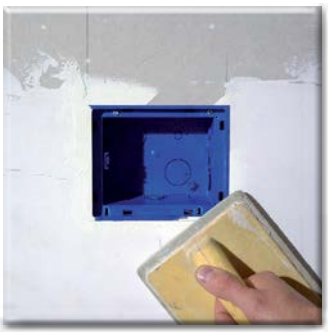
❶ Applicare la dima alla parete e, sfruttando la livella a bolla, segnare la traccia

Use the spirit level to fix the template then trace the line



❷ Realizzare foro

Make the hole



❸ Inserire la scatola, fissarla alla parete e poi effettuare la rasatura della stessa (*non applicare la cornice*)

After installing the box, smooth the wall (do not install the inner frame)



❹ Fissare la cornice alla scatola, *e successivamente* tinteggiare la parete insieme alla cornice

Install the inner frame, and after, paint the wall and the inner frame



❺ Applicare la placca di finitura
Effetto finale "cornice in vista"

Place the finishing front plate
Final effect "visible adapter frame"

Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

NEW WIRING ACCESSORIES

Scatole speciali per installazioni filo muro totale - installazione di precisione
Special boxes for high precision completely wall-lined installation

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
SFM3/HP Scatola 3 moduli per pareti in muratura - interasse viti 83,5 mm - fornita con paramalta e livella a bolla (applicati alla scatola) e cornice completa di armatura 3 moduli sistema 44 *3 modules box for brickwork walls - screw fixing centre 83,5 mm - supplied with cardboard mortarproof, spirit level (attached to the box) and System 44 3 module frame*		1	1	
SFM3CG/HP Scatola 3 moduli per pareti in cartongesso - interasse viti 83,5 mm - fornita con dima di foratura, livella a bolla e cornice completa di armatura 3 moduli sistema 44 *3 modules box for hollow walls - screw fixing centre 83,5 mm - supplied with template, spirit level and System 44 3 module frame*		1	1	

Nota: l'assieme scatola + placca "Ave Touch" garantisce un grado di protezione IP44
***Note:** the box with the "Ave Touch" front plate guarantees an IP44 protection degree*

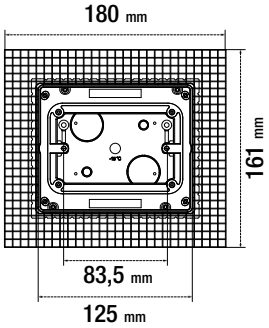


SFM3/HP

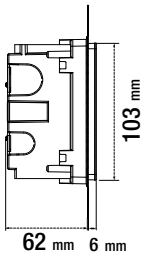


SFM3CG/HP

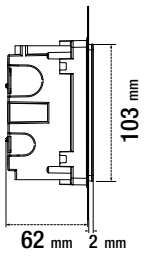
Dimensioni d'ingombro *Overall dimensions*



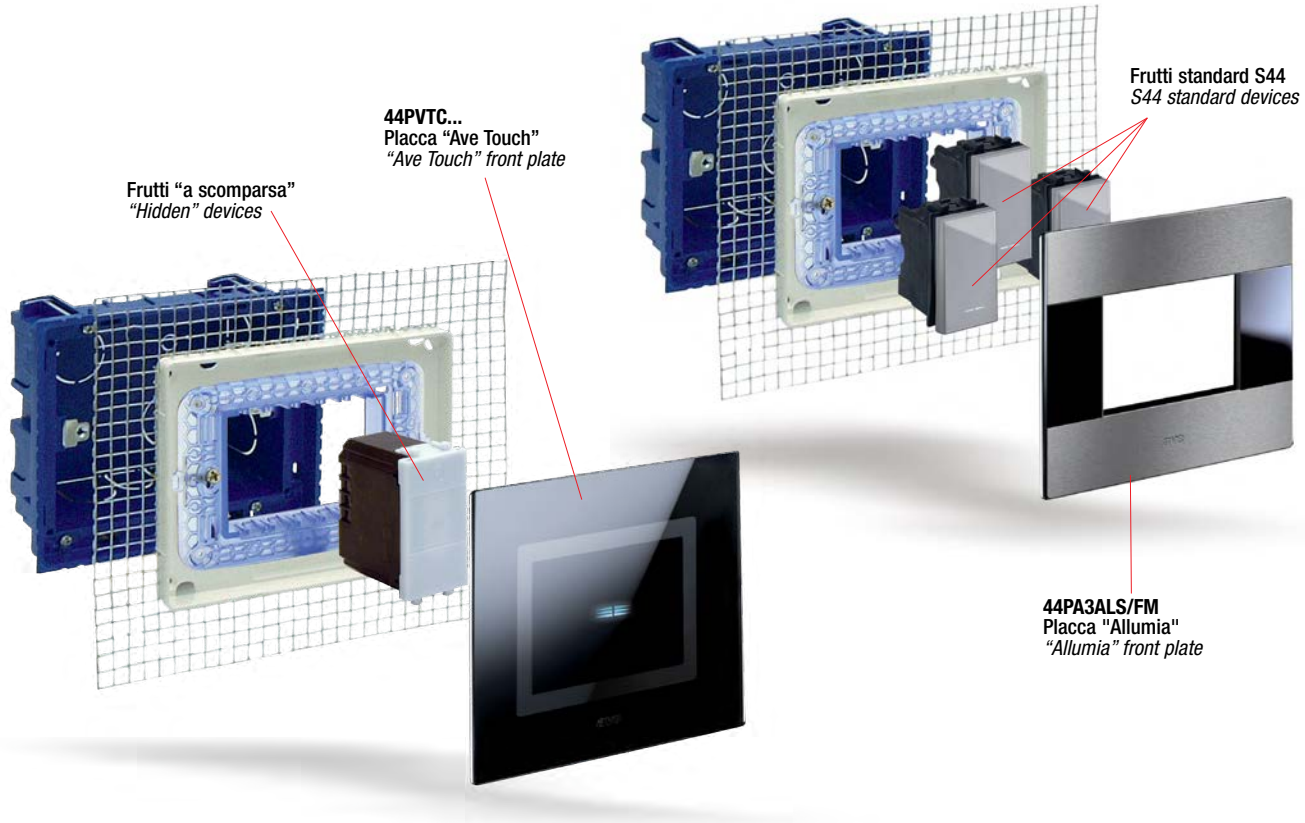
SFM3/HP



SFM3CG/HP



Ave Touch anche a Filo Muro *Wall-lined Ave Touch*



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

\# Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

SFM3/HP Scatola per pareti tradizionali (forato rosso)
SFM3/HP Box for brickwork walls



1. Realizzare la spaccatura e, con la malta, fissare la scatola orizzontalmente avvalendosi dell'apposita livella a bolla fornita in dotazione

   Make the hole and use the spirit level to fix the box



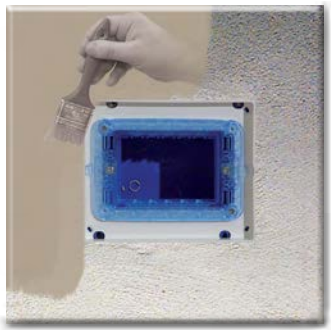
2. Applicare la malta grezza

   Apply the mortar



3. Effettuare la finitura

   Make the finishing touches



4. Tinteggiare la parete

   Paint the wall



5. Applicare la placca di finitura
   Effetto finale "filo muro senza cornice"

   Place the finishing front plate
   Final effect "wall-lined without adapter frame"

SFM3CG/HP Scatola per pareti in cartongesso
SFM3CG/HP Box for hollow walls



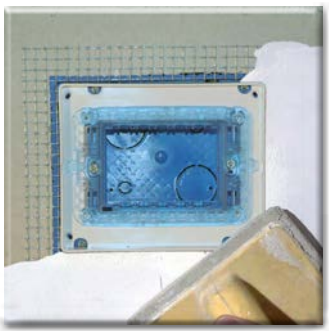
1. Applicare la dima alla parete e, sfruttando la livella a bolla, segnare la traccia

   Use the spirit level to fix the template then trace the line



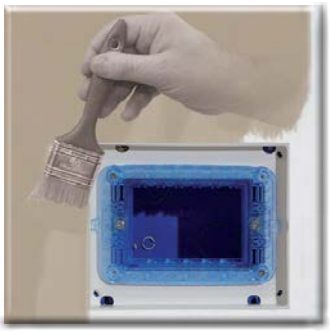
2. Realizzare foro

   Make the hole



3. Inserire la scatola, fissarla alla parete e poi effettuare la rasatura della stessa

   After installing the box, smooth the wall



4. Tinteggiare la parete

   Paint the wall



5. Applicare la placca di finitura
   Effetto finale "filo muro senza cornice"

   Place the finishing front plate
   Final effect "wall-lined without adapter frame"

Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

Placche “Ave Touch” in alluminio per scatola tonda o quadrata
“Ave Touch” aluminium front plates for round or square box



ALS



ANS



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Fino a 2 comandi “a scomparsa” *Up to 2 “hidden” controls*				
■ **44PATC22ALS** Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*			1	1
■ **44PATC22ANS** Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*			1	1

Nota: assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”
Note: *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*

Armatura da utilizzare
To be used with



44A02
44A02SG
44A02VT

Vetrini di ricambio *Spare inner lenses*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
VTR21GSL Vetrino intercambiabile per 1 comando "a sfioramento" - n° 1 tratto estetico per identificazione punto di comando - colore grigio scuro lucido *Interchangeable lens for 1 "touch" control* *- no. 1 mark for control point identification* *- polished dark grey*			2	50
VTR22GSL Vetrino intercambiabile per 2 comandi "a sfioramento" - n° 2 tratti estetici per identificazione punto di comando - colore grigio scuro lucido *Interchangeable lens for 2 "touch" controls* *- no. 2 marks for control point identification* *- polished dark grey*			2	50

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44RNG22B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			2	50
44RNG22N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

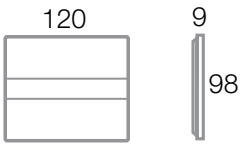
Placche “Ave Touch” in alluminio per scatola 3 moduli (interasse 83,5 mm)
“Ave Touch” aluminium front plates for 3 modules box (fixing centres 83,5 mm)



ALS



ANS



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
Fino a 3 comandi “a scomparsa” *Up to 3 “hidden" controls*				
■ **44PATC3ALS** Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*			1	1
■ **44PATC3ANS** Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*			1	1

Nota: assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”
Note: *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*

Armatura da utilizzare
To be used with



44A03

Vetrini di ricambio *Spare inner lenses*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
VTR01GSL Vetrino intercambiabile per 1 comando "a sfioramento" - n° 1 tratto estetico per identificazione punto di comando - colore grigio scuro lucido *Interchangeable lens for 1 "touch" control* *- no. 1 mark for control point identification* *- polished dark grey*			2	50
VTR02GSL Vetrino intercambiabile per 2 comandi "a sfioramento" - n° 2 tratti estetici per identificazione punto di comando - colore grigio scuro lucido *Interchangeable lens for 2 "touch" controls* *- no. 2 marks for control point identification* *- polished dark grey*			2	50
VTR3GSL Vetrino intercambiabile per 3 comandi "a sfioramento" - n° 3 tratti estetici per identificazione punto di comando - colore grigio scuro lucido *Interchangeable lens for 3 "touch" controls* *- no.3 marks for control point identification* *- polished dark grey*			2	50

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
44RNG3B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			2	50
44RNG3N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

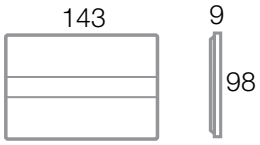
Placche “Ave Touch” in alluminio per scatola 4 moduli (interasse 108,5 mm)
“Ave Touch” aluminium front plates for 4 modules box (fixing centres 108,5 mm)



ALS



ANS



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Fino a 4 comandi “a scomparsa” *Up to 4 "hidden" controls*				
■ **44PATC4ALS** Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*			1	1
■ **44PATC4ANS** Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*			1	1

Nota: assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”
Note: *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*

Armatura da utilizzare
To be used with



44A04

Vetrini di ricambio *Spare inner lenses*



VTR03GSL Vetrino intercambiabile per 3 comandi "a sfioramento" - n° 3 tratti estetici per identificazione punto di comando - colore grigio scuro lucido *Interchangeable lens for 3 "touch" controls* *- no. 3 marks for control point identification* *- polished dark grey*		2	50
VTR4GSL Vetrino intercambiabile per 4 comandi "a sfioramento" - n° 4 tratti estetici per identificazione punto di comando - colore grigio scuro lucido *Interchangeable lens for 4 "touch" controls* *- no. 4 marks for control point identification* *- polished dark grey*		2	50

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44RNG4B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			2	50
44RNG4N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

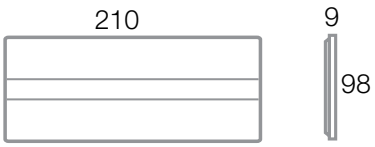
Placche “Ave Touch” in alluminio per scatola 6-7 moduli (interasse 158,5 mm)
“Ave Touch” aluminium front plates for 6-7 modules box (fixing centres 158,5 mm)



ALS



ANS



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Fino a 7 comandi “a scomparsa” *Up to 7 "hidden" controls*				
44PATC7ALS Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*			1	1
44PATC7ANS Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*			1	1

Nota: assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”
Note: *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*

Armatura da utilizzare
To be used with



44A07

Vetrini di ricambio *Spare inner lenses*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
VTR04GSL Vetrino intercambiabile per 4 comandi "a sfioramento" - n° 4 tratti estetici per identificazione punto di comando - colore grigio scuro lucido *Interchangeable lens for 4 "touch" controls* *- no. 4 marks for control point identification* *- polished dark grey*			2	50
VTR7GSL Vetrino intercambiabile per 7 comandi "a sfioramento" - n° 7 tratti estetici per identificazione punto di comando - colore grigio scuro lucido *Interchangeable lens for 7 "touch" controls* *- no. 7 marks for control point identification* *- polished dark grey*			2	50

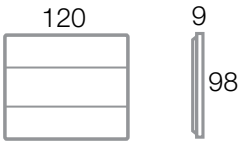
Placche “Ave Touch” in alluminio per scatola 3 moduli (interasse 83,5 mm)
“Ave Touch” aluminium front plates for 3 modules box (fixing centres 83,5 mm)



ALS



ANS



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Fino a 6 (3+3) comandi “a scomparsa” *Up to 6 (3+3) "hidden" controls*				
■ **44PATC16ALS** Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*	***New***		1	1
■ **44PATC16ANS** Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*	***New***		1	1

Nota: assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”
Note: *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*

Armatura da utilizzare
To be used with



44A03

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44RNG3B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			2	50
44RNG3N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Placche “Ave Touch” in alluminio per scatola 3 moduli (interasse 83,5 mm)
“Ave Touch” aluminium front plates for 3 modules box (fixing centres 83,5 mm)

	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	Per 1 modulo pulsante “a scomparsa” con targhetta portanome *For 1 “hidden” push-button module with name tag*				
	44PATC88ALS Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*			1	1
	44PATC88ANS Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*			1	1

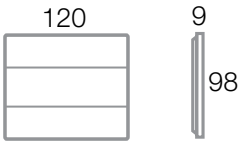
Nota: assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”
Note: *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*



ALS



ANS



Armatura da utilizzare
To be used with



44A03

Ring di finitura *Finishing ring*

	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	44RNG3B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			2	50
	44RNG3N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50



Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

Placche “Ave Touch” in alluminio per scatola 3 moduli (interasse 83,5 mm)
“Ave Touch” aluminium front plates for 3 modules box (fixing centres 83,5 mm)



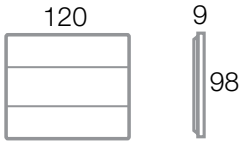
ALS



ANS

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Per 1 modulo segnalazione luminosa/illuminazione “a scomparsa” *For 1 “hidden” light/lighting signal module*				
■ **44PATC76ALS** Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*			1	1
■ **44PATC76ANS** Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*			1	1

Note: per pellicole intercambiabili vedere pag. 29
Note: *for Interchangeable films see pag. 29*



Armatura da utilizzare
To be used with



44A03

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44RNG3B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			2	50
44RNG3N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Placche “Ave Touch” in alluminio per scatola 3 moduli (interasse 83,5 mm)
“Ave Touch” aluminium front plates for 3 modules box (fixing centres 83,5 mm)

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐



ALS



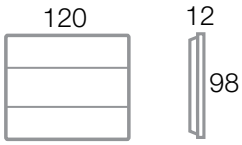
ANS

A scivolamento per copertura 3 mod. S44 - simbolo “spina”
Sliding for covering 3 mod. S44 - “plug” symbol

44PATCS3ALS Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*		1	1
44PATCS3ANS Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*		1	1

Note: ✓ **da utilizzare solo con armature speciali 44ATC03ALS o 44ATC03GSL**
✓ **simbolo spina illuminabile con inserto a led fornito in dotazione con l'armatura**
✓ **utilizzabile con tutti i prodotti 1, 2 o 3 moduli standard Sistema 44 ad esclusione dei codici a pag. 66**

Note: ✓ *to be used only with special frame 44ATC03ALS or 44ATC03GSL*
✓ *"plug" symbol lightable by led supplied with the frame*
✓ *it can be used with all the system 44 standard products 1-2 or 3 modules except for the codes on page 66*



Armature da utilizzare
To be used with



44ATC03ALS



44ATC03GSL

Esempio di utilizzo ***Application example***





ALS

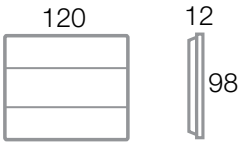


ANS

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
A scivolamento per copertura 3 moduli S44 *Sliding for covering 3 modules S44*				
■ **44PATCN3ALS** Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*			1	1
■ **44PATCN3ANS** Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*			1	1

Note: ✓ **da utilizzare solo con armature speciali 44ATC03ALS o 44ATC03GSL**
✓ **utilizzabile con tutti i prodotti 1, 2 o 3 moduli standard Sistema 44 ad esclusione dei codici a pag. 66**

Note: ✓ *to be used only with special frame 44ATC03ALS or 44ATC03GSL*
✓ *it can be used with all the system 44 standard products 1-2 or 3 modules except for the codes on page 66*



Armature da utilizzare
To be used with



44ATC03ALS



44ATC03GSL

Esempio di utilizzo ***Application example***



Placche “Ave Touch” in alluminio per scatola 3 moduli (interasse 83,5 mm)
“Ave Touch” aluminium front plates for 3 modules box (fixing centres 83,5 mm)

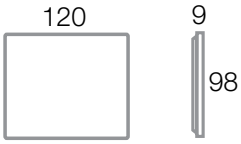


ALS



ANS

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Comando facilitato per diversamente abili - personalizzabile *Easier control for disabled - customizable*				
■ **44PATC3ALS/DA** Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*			1	1
■ **44PATC3ANS/DA** Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*			1	1



Armatura da utilizzare
To be used with



44A03

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44RNG3B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			2	50
44RNG3N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

NEW WIRING ACCESSORIES

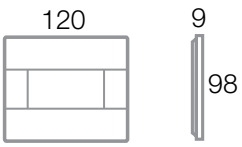
Placche “Ave Touch” in alluminio per scatola 3 moduli (interasse 83,5 mm)
“Ave Touch” aluminium front plates for 3 modules box (fixing centres 83,5 mm)



ALS



ANS



3 moduli standard S44 - anche per installazioni "filo muro"
3 modules standard for S44 - also for "wall-lined" installations

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44PA3ALS/FM Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*		1	1	
44PA3ANS/FM Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*		1	1	

Armatura da utilizzare
To be used with



44A03

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44RNG3B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*		2	50	
44RNG3N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*		2	50	

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

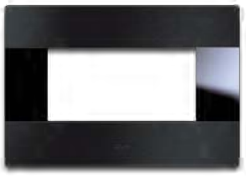
Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

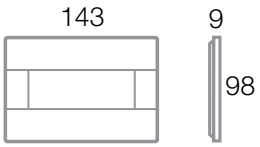
Placche “Ave Touch” in alluminio per scatola 4 moduli (interasse 108,5 mm)
“Ave Touch” aluminium front plates for 4 modules box (fixing centres 108,5 mm)



ALS



ANS



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
4 moduli standard S44 *4 modules standard for S44*				
■ **44PA4ALS/FM** Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*	***New***		1	1
■ **44PA4ANS/FM** Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*	***New***		1	1

Armatura da utilizzare
To be used with



44A04

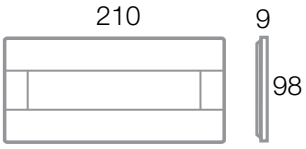
Placche “Ave Touch” in alluminio per scatola 6-7 moduli (interasse 158,5 mm)
“Ave Touch” aluminium front plates for 6-7 modules box (fixing centres 158,5 mm)



ALS



ANS



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
7 moduli standard S44 *7 modules standard for S44*				
■ **44PA7ALS/FM** Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*	***New***		1	1
■ **44PA7ANS/FM** Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*	***New***		1	1

Armatura da utilizzare
To be used with



44A07

Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

Placche “Ave Touch” in vetro per scatola tonda o quadrata
“Ave Touch” glass front plates for round or square box

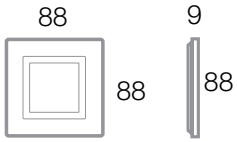

BL


GO


NAL


RPL


VO



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Per 1 comando “a scomparsa” *For 1 "hidden" control*				
☐ **44PVTC21BL** Bianco finitura lucida *Clear white*			1	1
■ **44PVTC21GO** Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*			1	1
■ **44PVTC21NAL** Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*			1	1
■ **44PVTC21RPL** Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*			1	1
■ **44PVTC21VO** Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*			1	1

Note: ✓ complete di n° 2 tappi copriforo 442TC13R
✓ assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”

Note: ✓ *supplied with 2 blank inserts 442TC13R*
✓ *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*

Armatura da utilizzare
To be used with


44A02
44A02SG
44A02VT

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44RNG22B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			2	50
44RNG22N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche “Ave Touch” in vetro per scatola tonda o quadrata
“Ave Touch” glass front plates for round or square box



BL



GO



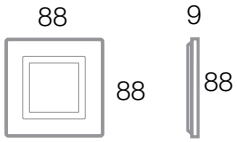
NAL



RPL



VO



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Per 2 comandi “a scomparsa” *For 2 "hidden" controls*				
☐ **44PVTC22BL** Bianco finitura lucida *Clear white*			1	1
■ **44PVTC22GO** Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*			1	1
■ **44PVTC22NAL** Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*			1	1
■ **44PVTC22RPL** Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*			1	1
■ **44PVTC22VO** Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*			1	1

Nota: assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”
Note: *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*

Armatura da utilizzare
To be used with



44A02
44A02SG
44A02VT

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44RNG22B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			2	50
44RNG22N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

Placche “Ave Touch” in vetro per scatola 3 moduli (interasse 83,5 mm)
“Ave Touch” glass front plates for rectangular 3 modules box (fixing centres 83,5 mm)



BL



GO



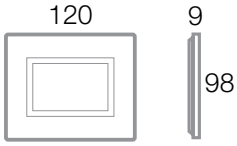
NAL



RPL



VO



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Per 1 comando “a scomparsa” *For 1 "hidden" control*				
☐ **44PVTC01BL** Bianco finitura lucida *Clear white*		1	1	
■ **44PVTC01GO** Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*		1	1	
■ **44PVTC01NAL** Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*		1	1	
■ **44PVTC01RPL** Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*		1	1	
■ **44PVTC01VO** Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*		1	1	

Note: ✓ complete di n° 2 tappi copriforo 442TC13A
✓ assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”

Note: ✓ *supplied with 2 blank inserts 442TC13A*
✓ *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*

Armatura da utilizzare
To be used with



44A03

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44RNG3B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*		2	50	
44RNG3N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*		2	50	

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche “Ave Touch” in vetro per scatola 3 moduli (interasse 83,5 mm)
“Ave Touch” glass front plates for rectangular 3 modules box (fixing centres 83,5 mm)

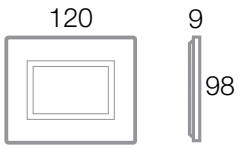

BL


GO


NAL


RPL


VO



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐

Per 1 comando - finestra per etichette di personalizzazione
For 1 control - window for customization labels

44PVTC01BL/P Bianco finitura lucida *Clear white*		1	1
44PVTC01GO/P Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*		1	1
44PVTC01NAL/P Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*		1	1
44PVTC01RPL/P Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*		1	1
44PVTC01VO/P Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*		1	1

Note: ✓ complete di n° 2 tappi copriforo 442TC13A
✓ assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”

Note: ✓ *supplied with 2 blank inserts 442TC13A*
✓ *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*

Armatura da utilizzare
To be used with


44A03

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44RNG3B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			2	50
44RNG3N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

Placche “Ave Touch” in vetro per scatola 3 moduli (interasse 83,5 mm)
“Ave Touch” glass front plates for rectangular 3 modules box (fixing centres 83,5 mm)



BL



GO



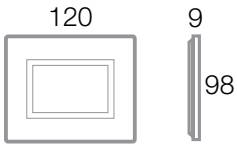
NAL



RPL



VO



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Per 2 comandi “a scomparsa” *For 2 “hidden” controls*				
☐ **44PVTC02BL** Bianco finitura lucida *Clear white*			1	1
■ **44PVTC02GO** Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*			1	1
■ **44PVTC02NAL** Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*			1	1
■ **44PVTC02RPL** Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*			1	1
■ **44PVTC02VO** Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*			1	1

Note: ✓ complete di n° 1 tappo copriforo 442TC13A
✓ assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”

Note: ✓ *supplied with 1 blank insert 442TC13A*
✓ *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*

Armatura da utilizzare
To be used with



44A03

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44RNG3B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			2	50
44RNG3N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche “Ave Touch” in vetro per scatola 3 moduli (interasse 83,5 mm)
“Ave Touch” glass front plates for rectangular 3 modules box (fixing centres 83,5 mm)



BL



GO



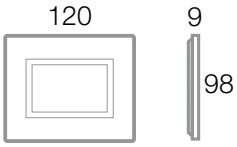
NAL



RPL



VO



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐

Per 2 comandi - finestre per etichette di personalizzazione
For 2 controls - windows for customization labels

☐ **44PVTC02BL/P** Bianco finitura lucida *Clear white*		1	1
■ **44PVTC02GO/P** Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*		1	1
■ **44PVTC02NAL/P** Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*		1	1
■ **44PVTC02RPL/P** Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*		1	1
■ **44PVTC02VO/P** Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*		1	1

Note: ✓ complete di n°1 tappo copriforo 442TC13A
✓ assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”

Note: ✓ *supplied with 1 blank insert 442TC13A*
✓ *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*

Armatura da utilizzare
To be used with



44A03

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐

44RNG3B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*		2	50
44RNG3N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*		2	50

Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

Placche “Ave Touch” in vetro per scatola 3 moduli (interasse 83,5 mm)
“Ave Touch” glass front plates for rectangular 3 modules box (fixing centres 83,5 mm)



BL



GO



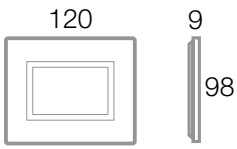
NAL



RPL



VO



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Per 3 comandi “a scomparsa” *For 3 “hidden” controls*				
☐ **44PVTC3BL** Bianco finitura lucida *Clear white*			1	1
■ **44PVTC3GO** Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*			1	1
■ **44PVTC3NAL** Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*			1	1
■ **44PVTC3RPL** Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*			1	1
■ **44PVTC3VO** Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*			1	1

Nota: assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”
Note: *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*

Armatura da utilizzare
To be used with



44A03

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44RNG3B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			2	50
44RNG3N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

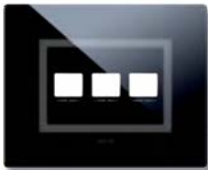
Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche “Ave Touch” in vetro per scatola 3 moduli (interasse 83,5 mm)
“Ave Touch” glass front plates for rectangular 3 modules box (fixing centres 83,5 mm)

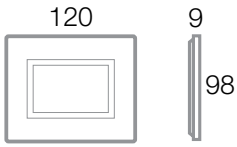

BL


GO


NAL


RPL


VO



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Per 3 comandi - finestre per etichette di personalizzazione *For 3 controls - windows for customization labels*				
☐ **44PVTC3BL/P** Bianco finitura lucida *Clear white*			1	1
■ **44PVTC3GO/P** Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*			1	1
■ **44PVTC3NAL/P** Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*			1	1
■ **44PVTC3RPL/P** Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*			1	1
■ **44PVTC3VO/P** Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*			1	1

Nota: assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”
Note: *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*

Armatura da utilizzare
To be used with


44A03

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44RNG3B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			2	50
44RNG3N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

NEW WIRING ACCESSORIES 44 SYSTEM

Placche “Ave Touch” in vetro per scatola 4 moduli (interasse 108,5 mm)
“Ave Touch” glass front plates for rectangular 4 modules box (fixing centres 108,5 mm)

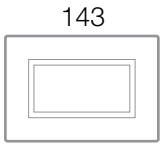

BL


GO


NAL


RPL


VO



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Per 3 comandi “a scomparsa” *For 3 “hidden” controls*				
☐ **44PVTC03BL** Bianco finitura lucida *Clear white*	a commessa *upon request*		1	1
■ **44PVTC03GO** Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*	a commessa *upon request*		1	1
■ **44PVTC03NAL** Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*	a commessa *upon request*		1	1
■ **44PVTC03RPL** Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*	a commessa *upon request*		1	1
■ **44PVTC03VO** Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*	a commessa *upon request*		1	1

Note: ✓ complete di n° 2 tappi copriforo 442TC13R
✓ assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”

Note: ✓ *supplied with 2 blank inserts 442TC13R*
✓ *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*

Armatura da utilizzare
To be used with


44A04

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44RNG4B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			2	50
44RNG4N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

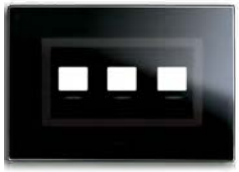
Placche “Ave Touch” in vetro per scatola 4 moduli (interasse 108,5 mm)
“Ave Touch” glass front plates for rectangular 4 modules box (fixing centres 108,5 mm)



BL



GO



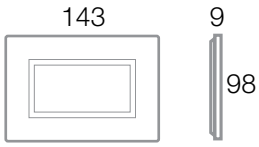
NAL



RPL



VO



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐

Per 3 comandi - finestre per etichette di personalizzazione
For 3 controls - windows for customization labels

☐ **44PVTC03BL/P** Bianco finitura lucida *Clear white*	a commessa *upon request*		1	1
■ **44PVTC03GO/P** Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*	a commessa *upon request*		1	1
■ **44PVTC03NAL/P** Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*	a commessa *upon request*		1	1
■ **44PVTC03RPL/P** Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*	a commessa *upon request*		1	1
■ **44PVTC03VO/P** Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*	a commessa *upon request*		1	1

Note: ✓ complete di n° 2 tappi copriforo 442TC13R
✓ assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”

Note: ✓ *supplied with 2 blank inserts 442TC13R*
✓ *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*

Armatura da utilizzare
To be used with



44A04

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44RNG4B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			2	50
44RNG4N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

Placche “Ave Touch” in vetro per scatola 4 moduli (interasse 108,5 mm)
“Ave Touch” glass front plates for rectangular 4 modules box (fixing centres 108,5 mm)

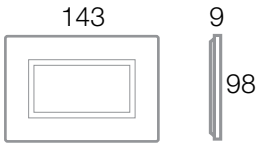

BL


GO


NAL


RPL


VO



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Per 4 comandi “a scomparsa” *For 4 “hidden” controls*				
☐ **44PVTC4BL** Bianco finitura lucida *Clear white*		1	1	
■ **44PVTC4GO** Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*		1	1	
■ **44PVTC4NAL** Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*		1	1	
■ **44PVTC4RPL** Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*		1	1	
■ **44PVTC4VO** Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*		1	1	

Nota: assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”
Note: *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*

Armatura da utilizzare
To be used with


44A04

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44RNG4B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*		2	50	
44RNG4N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*		2	50	

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche “Ave Touch” in vetro per scatola 6-7 moduli (interasse 158,5 mm)
“Ave Touch” glass front plates for rectangular 6-7 modules box (fixing centres 158,5 mm)


BL


NAL


GO

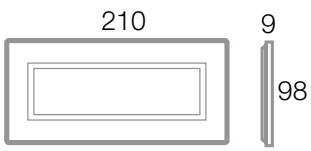

RPL


VO

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Per 4 comandi "a scomparsa" *For 4 “hidden” controls*				
☐ **44PVTC04BL** Bianco finitura lucida *Clear white*	a commessa *upon request*		1	1
■ **44PVTC04GO** Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*	a commessa *upon request*		1	1
■ **44PVTC04NAL** Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*	a commessa *upon request*		1	1
■ **44PVTC04RPL** Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*	a commessa *upon request*		1	1
■ **44PVTC04VO** Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*	a commessa *upon request*		1	1

Note: ✓ complete di n° 3 tappi copriforo 442TC13A
✓ assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”

Note: ✓ *supplied with 3 blank inserts 442TC13A*
✓ *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*



Armatura da utilizzare
To be used with


44A07

Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

NEW WIRING ACCESSORIES

Placche “Ave Touch” in vetro per scatola 6-7 moduli (interasse 158,5 mm)
“Ave Touch” glass front plates for rectangular 6-7 modules box (fixing centres 158,5 mm)



BL



NAL



GO



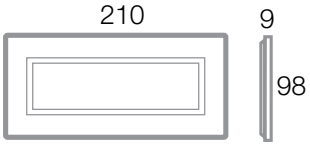
RPL



VO

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Per 7 comandi “a scomparsa” *For 7 “hidden” controls*				
☐ **44PVTC7BL** Bianco finitura lucida *Clear white*			1	1
■ **44PVTC7GO** Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*			1	1
■ **44PVTC7NAL** Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*			1	1
■ **44PVTC7RPL** Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*			1	1
■ **44PVTC7VO** Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*			1	1

Nota: assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”
Note: *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*



Armatura da utilizzare
To be used with



44A07

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Placche “Ave Touch” in vetro per scatola BL02P
“Ave Touch” glass front plates for BL02P box



BL



GO



NAL



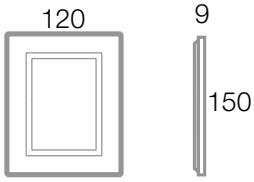
RPL



VO

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Per 6 (3+3) comandi "a scomparsa" *For 6 (3+3) “hidden” controls*				
☐ **44PVTC33BL** Bianco finitura lucida *Clear white*			1	**1**
■ **44PVTC33GO** Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*			1	**1**
■ **44PVTC33NAL** Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*			1	**1**
■ **44PVTC33RPL** Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*			1	**1**
■ **44PVTC33VO** Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*			1	**1**

Nota: assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”
Note: *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*



Armatura da utilizzare
To be used with



44A33

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

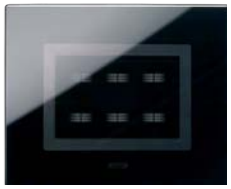
❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

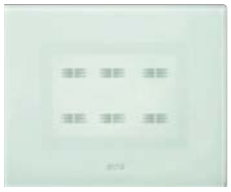
Placche “Ave Touch” in vetro per scatola 3 moduli (interasse 83,5 mm)
“Ave Touch” glass front plates for rectangular 3 modules box (fixing centres 83,5 mm)

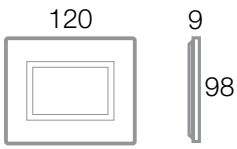

BL


GO


NAL


RPL


VO



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Per 6 (3+3) comandi "a scomparsa" *For 6 (3+3) “hidden” controls*				
☐ **44PVTC16BL** Bianco finitura lucida *Clear white*	***New***		1	1
■ **44PVTC16GO** Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*	***New***		1	1
■ **44PVTC16NAL** Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*	***New***		1	1
■ **44PVTC163RPL** Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*	***New***		1	1
■ **44PVTC16VO** Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*	***New***		1	1

Nota: assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”
Note: *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*

Armatura da utilizzare
To be used with


44A03

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44RNG3B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			2	50
44RNG3N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche “Ave Touch” in vetro per scatola 3 moduli (interasse 83,5 mm)
“Ave Touch” glass front plates for rectangular 3 modules box (fixing centres 83,5 mm)



BL



GO



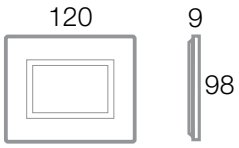
NAL



RPL



VO



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Per 1 modulo pulsante “a scomparsa” con targhetta portanome *For 1 “hidden” push-button module with name tag*				
☐ **44PVTC88BL** Bianco finitura lucida *Clear white*			1	1
■ **44PVTC88GO** Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*			1	1
■ **44PVTC88NAL** Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*			1	1
■ **44PVTC88RPL** Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*			1	1
■ **44PVTC88VO** Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*			1	1

Nota: assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando “a scomparsa”
Note: *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*

Armatura da utilizzare
To be used with



44A03

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44RNG3B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			2	50
44RNG3N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

Placche “Ave Touch” in vetro per scatola 3 moduli (interasse 83,5 mm)
“Ave Touch” glass front plates for rectangular 3 modules box (fixing centres 83,5 mm)



BL



GO



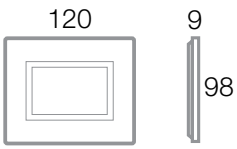
NAL



RPL



VO



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Per 1 modulo segnalazione luminosa/illuminazione “a scomparsa” *For 1 “hidden” light/lighting signal module*				
☐ **44PVTC76BL** Bianco finitura lucida *Clear white*		1	1	
■ **44PVTC76GO** Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*		1	1	
■ **44PVTC76NAL** Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*		1	1	
■ **44PVTC76RPL** Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*		1	1	
■ **44PVTC76VO** Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*		1	1	

Note: per pellicole intercambiabili vedere pag. 29
***Note:** for Interchangeable films see pag. 29*

Armatura da utilizzare
To be used with



44A03

Ring di finitura *Finishing ring*



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44RNG3B Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*		2	50	
44RNG3N Grigio scuro lucido *Polished dark grey*		2	50	

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Placche “Ave Touch” in vetro per scatola 3 moduli (interasse 83,5 mm)
“Ave Touch” glass front plates for rectangular 3 modules box (fixing centres 83,5 mm)

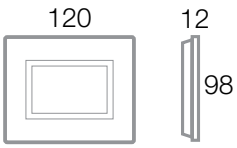

BL


GO


NAL


RPL


VO



Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐

A scivolamento per copertura 3 mod. S44 - simbolo “spina”
Sliding for covering 3 mod. S44 - “plug” symbol

☐ **44PVTCS3BL** Bianco finitura lucida *Clear white*		1	1
■ **44PVTCS3GO** Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*		1	1
■ **44PVTCS3NAL** Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*		1	1
■ **44PVTCS3RPL** Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*		1	1
■ **44PVTCS3VO** Verde acqua finitura opaca *Frosted water grey*		1	1

Note: ✓da utilizzare solo con armature speciali 44ATC03B o 44ATC03GSL
✓simbolo spina illuminabile con inserto a led fornito in dotazione con l'armatura
✓utilizzabile con tutti i prodotti 1, 2 o 3 moduli standard Sistema 44 ad esclusione dei codici a pag. 66

Note: ✓*to be used only with special frame 44ATC03B or 44ATC03GSL*
✓*"plug" symbol lightable by led supplied with the frame*
✓*it can be used with all the system 44 standard products 1-2 or 3 modules except for the codes on page 66*

Armature da utilizzare
To be used with


44ATC03GSL


44ATC03B

Esempio di utilizzo ***Application example***



Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

NEW WIRING ACCESSORIES

Placche "Ave Touch" in vetro per scatola 3 moduli (interasse 83,5 mm)
"Ave Touch" glass front plates for rectangular 3 modules box (fixing centres 83,5 mm)

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐



BL



GO



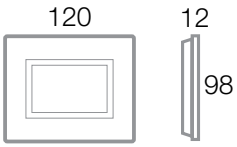
NAL



RPL



VO



Esempio di utilizzo *Application example*



A scivolamento per copertura 3 mod. S44
Sliding for covering 3 mod. S44

44PVTCN3BL Bianco finitura lucida *Clear white*	1	1	
44PVTCN3GO Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*	1	1	
44PVTCN3NAL Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*	1	1	
44PVTCN3RPL Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*	1	1	
44PVTCN3VO Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*	1	1	

Note: ✓ da utilizzare solo con armature speciali 44ATC03B o 44ATC03GSL
✓ utilizzabile con tutti i prodotti 1, 2 o 3 moduli standard Sistema 44 ad esclusione dei codici a pag. 66

Note: ✓ *to be used only with special frame 44ATC03B or 44ATC03GSL*
✓ *it can be used with all the system 44 standard products 1-2 or 3 modules except for the codes on page 66*

Armature da utilizzare
To be used with



44ATC03GSL



44ATC03B

Prodotti non installabili con placche "a Scivolamento" ***Products that can not be installed with sliding front plates***



44..052X6
44..052X10
44..052X16



44..062X6
44..062X10
44..062X16



441083/2
442083
AF44..099



442076



442048AE



44..048



44..048D



44..085



44..023GSR



44..085SW



44..CRT

Prodotti non installabili con placche "a Scivolamento" in scatole per pareti cave ***Products that can not be installed with sliding front plates in boxes for hollow walls***



44..051
44..052
44..053
44..054



44..033RS



253CG
Scatola per pareti cave
Box for hollow walls

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

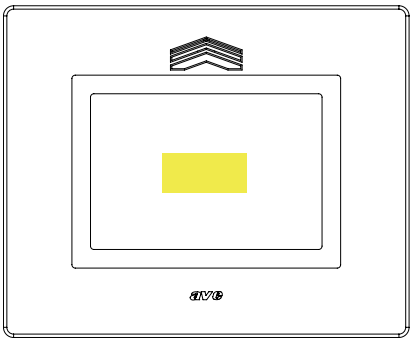
Prodotto per Export
For Export only

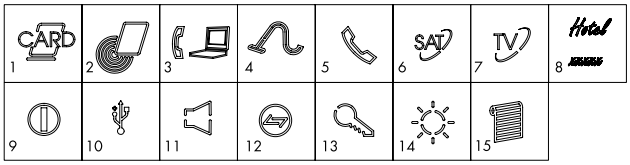
Possibilità di Personalizzazione placche "a Scivolamento"
Possibility to customize the "sliding" front plates

AVE offre la possibilità di riprodurre scritte/simboli specifici sulla gamma di placche "a scivolamento" nella zona evidenziata a fianco in colore giallo. La personalizzazione avviene a mezzo tecnologia laser. Se il simbolo o la scritta da riprodurre è presente nella tabella sottostante, è sufficiente indicare nell'ordine, dopo il codice della placca (***con cod. 44PVTCS3.... il soggetto sarà illuminato; con cod. 44PVTCN3... il soggetto non sarà illuminato***) "con simbolo/scritta n°...." secondo la numerazione riportata in tabella. Diversamente nel caso di loghi o simboli specifici è necessario fornire la pellicola o uno stampato del soggetto da riprodurre, realizzato in scala due o tre volte superiore a quella da riprodurre. I loghi o simboli possono essere forniti anche in formato digitale in formato JPG o TIF, unitamente ad una stampa su carta.

*AVE offers the possibility to reproduce inscriptions, symbols on all the range of "sliding" front plates on the "yellow" area indicated in the picture. The customization is made by laser technology. If you can find the symbol or the inscription in the below chart, you only need to indicate in your order, after the front plate code (**with the code. 44PVTCS3.... the customization is illuminated, with the code 44PVTCN3... the customization is not illuminated**) "with symbol/inscription n°...." according to the numbering shown in the charts. For any other case, it is necessary to supply the film or a printed publication of the object to reproduce, made in a scale two or three times higher than the one to reproduce. The logos or symbols can be supplied also in a digital format in JPG or TIF, together with a print on paper.*







Esempi di personalizzazione *Customization examples*

Soluzioni per sistemi d'aspirazione centralizzata
Centralised vacuum system solutions



AERTECNICA think clean



TUBO

Per informazioni commerciali contattare il numero verde **800 050816** oppure scrivere a: **info@aertecnica.com**

*For any commercial information please call the toll-free number **800 050816** (valid only for domestic market) or send an email to: **info@aertecnica.com***



Soluzioni AVE Touch
AVE Touch Solutions

Placche “Ave Touch” in vetro per scatola 3 moduli (interasse 83,5 mm) - PERSONALIZZABILI
“Ave Touch” glass front plates for rectangular 3 modules box (fixing centres 83,5 mm) - CUSTOMIZABLE





44PVTC3NAL/XX

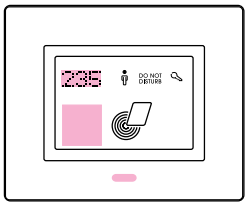
Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44PVTC3BL/XX Bianco Lucido - 3 moduli *Clear White - 3 modules*	a commessa *upon request*		1	1
44PVTC3GO/XX Grigio argentato finitura opaca - 3 moduli *Frosted silver grey - 3 modules*	a commessa *upon request*		1	1
44PVTC3NAL/XX Nero assoluto finitura lucida - 3 moduli *Clear absolute black - 3 modules*	a commessa *upon request*		1	1
44PVTC3RPL/XX Rosso Pompei finitura lucida - 3 moduli *Clear Pompeian red - 3 modules*	a commessa *upon request*		1	1
44PVTC3VO/XX Verde Acqua finitura lucida - 3 moduli *Frosted water green - 3 modules*	a commessa *upon request*		1	1

Nota: per ulteriori informazioni vedere pag. 453
Note: *for further information see page 453*

Aree personalizzabili
Laser zone

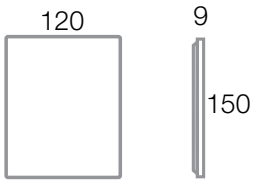
Area laserabile non illuminabile
Not lightable Laser zone

Area laserabile illuminabile
Lightable Laser zone



Placche “Ave Touch” in vetro per scatola BL02P - PERSONALIZZABILI
“Ave Touch” glass front plates for BL02P box - CUSTOMIZABLE





44PVTC33NAL/XX

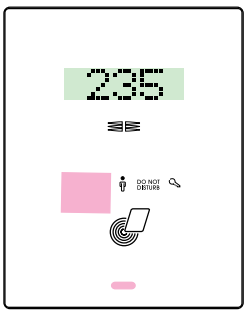
Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44PVTC33BL/XX Bianco Lucido - 6(3+3) moduli *Clear White - 6(3+3) modules*	a commessa *upon request*		1	1
44PVTC33GO/XX Grigio argentato finitura opaca - 6(3+3) moduli *Frosted silver grey - 6(3+3) modules*	a commessa *upon request*		1	1
44PVTC33NAL/XX Nero assoluto finitura lucida - 6(3+3) moduli *Clear absolute black - 6(3+3) modules*	a commessa *upon request*		1	1
44PVTC33RPL/XX Rosso Pompei finitura lucida - 6(3+3) moduli *Clear Pompeian red - 6(3+3) modules*	a commessa *upon request*		1	1
44PVTC33VO/XX Verde Acqua finitura lucida - 6(3+3) moduli *Frosted water green - 6(3+3) modules*	a commessa *upon request*		1	1

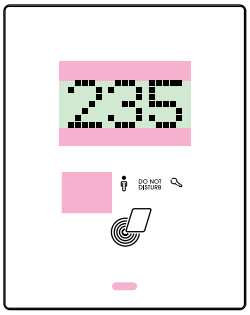
Nota: per ulteriori informazioni vedere pag. 453
Note: *for further information see page 453*

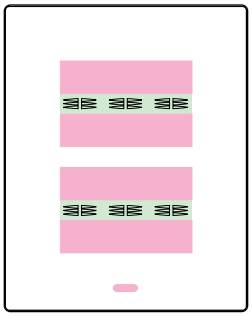
Aree personalizzabili
Laser zone

Area laserabile non illuminabile
Not lightable Laser zone

Area laserabile illuminabile
Lightable Laser zone







Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

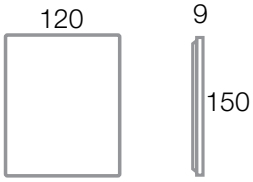
Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Placche “Ave Touch” in alluminio per scatola BL02P - PERSONALIZZABILI
“Ave Touch” aluminium front plates for BL02P box - CUSTOMIZABLE





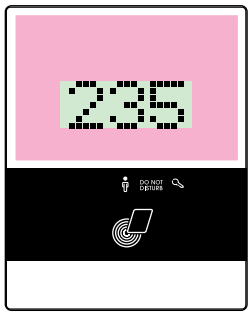
44PATC33ALS/XX

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44PATC33ALS/XX **Alluminio spazzolato naturale - 6(3+3) moduli** *Natural brushed aluminium - 6(3+3) modules*	a commessa *upon request*		1	1
44PATC33ANS/XX **Alluminio antracite spazzolato - 6(3+3) moduli** *Anthracite brushed aluminium - 6(3+3) modules*	a commessa *upon request*		1	1

Aree personalizzabili
Laser zone

Area laserabile non illuminabile
Not lightable Laser zone

Area forabile illuminabile
Lightable perforable zone



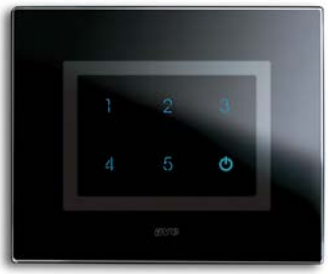


Esempi di personalizzazione *Customization examples*











❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Serie LIFE Touch - ALLUMIA Touch

LIFE Touch - ALLUMIA Touch series

Interruttori 250V~

One way switches 250V~

Dimensioni del modulo *Module dimensions*



NEW WIRING ACCESSORIES

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442001ST		■ **442001ST** Corpo interruttore 1P 16AX illuminabile da completare con tasto 1 o 2 moduli - 1 modulo *1P 16AX one way lightable switch mechanism to be completed with 1 or 2 module rocker 1 module*			10	**100**
 442001 442001/20A	 443001 443001/20A	■ **442001** ■ **443001** Interruttore 1P 16AX illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *1P 16AX one way lightable switch - interchangeable rocker - 1 module*			10	100
		■ **442001/20A** ■ **443001/20A** Interruttore 1P 20AX illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *1P 20AX one way lightable switch - interchangeable rocker - 1 module*			10	100
 442001/2	 443001/2	■ **442001/2** ■ **443001/2** Interruttore 1P 16AX a tasto largo illuminabile - tasto intercambiabile - 2 moduli *1P 16AX one way lightable large switch - interchangeable rocker - 2 modules*			5	**50**
		■ **442001K3/10A** ■ **443001K3/10A** Triplo interruttore 1P 10AX - n° 3 tasti indipendenti - 2 moduli *Triple switch 1P 10AX - 3 indipendent rockers - 2 modules*	Δ		5	**5**
		■ **442001K3/20A** ■ **443001K3/20A** Triplo interruttore 1P 20AX - n° 3 tasti indipendenti - 2 moduli *Triple switch 1P 20AX - 3 indipendent rockers - 2 modules*	Δ		5	**5**
 442001K3/10A 442001K3/20A	 443001K3/10A 443001K3/20A	■ **442010** ■ **443010** Interruttore 2P 16AX illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *2P 16AX one way lightable switch - interchangeable rocker - 1 module*			10	**100**
		■ **442010/20A** ■ **443010/20A** Interruttore 2P 20AX illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *2P 20AX one way lightable switch - interchangeable rocker - 1 module*			10	**100**
 442010 442010/20A	 443010 443010/20A	■ **442010/2** ■ **443010/2** Interruttore 2P 16AX a tasto largo illuminabile - tasto intercambiabile - 2 moduli *2P 16AX one way lightable large switch - interchangeable rocker - 2 modules*			5	**50**
		■ **442071** ■ **443071** Interruttore 2P 10AX con chiave - codifica chiave casuale - fornito con 2 chiavi - la chiave esce in entrambe le posizioni - 1 modulo *2P 10AX one way switch with key - random key encoding - supplied with 2 keys - the key exits in both positions - 1 module*			1	**10**
 442010/2	 443010/2	■ **442071MC** Interruttore 2P 10AX con chiave unificata - codifica chiave "511" - fornito con 2 chiavi - la chiave esce in entrambe le posizioni - 1 modulo *2P 10AX one way switch with unified key - key code "511" - supplied with 2 keys - the key exits in both positions - 1 module*			1	**10**
 442071 442071MC	 443071	■ **442010RS/20A** Interruttore 2P 20AX illuminabile - rosso - 1 modulo *2P 20AX one way lightable switch - red - 1 module*			1	**10**
 442010RS/20A						

Note: ✓a richiesta gli interruttori a chiave 44..071 e 442071MC possono essere forniti con chiave estraibile solo in posizione di aperto
✓gli articoli illuminabili sono forniti senza lampada di segnalazione

Note: *✓44..071 and 442071MC key switches can be supplied with key removable only in the open position upon request*
✓lightable articles are supplied without lamp

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

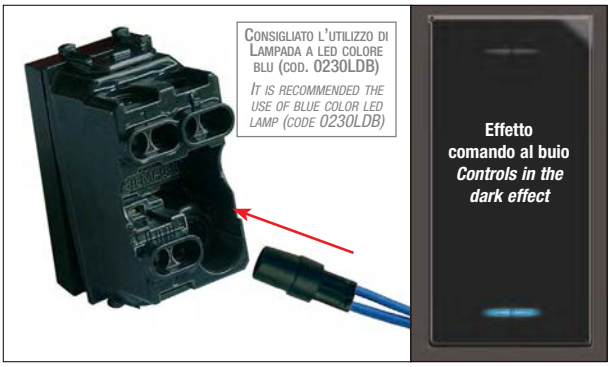
Δ Prodotto per Export
For Export only

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
 442002ST		■ **442002ST** Corpo deviatore 1P 16AX illuminabile da completare con tasto 1 o 2 moduli - 1 modulo *1P 16AX two way lightable switch mechanism to be completed with 1 or 2 module rocker - 1 module*			10	100
 442002 442002/20A	 443002 443002/20A	■ **442002** ■ **443002** Deviatore 1P 16AX illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *1P 16AX two way lightable switch - interchangeable rocker - 1 module*			10	100
		■ **442002/20A** ■ **443002/20A** Deviatore 1P 20AX illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *1P 20AX two way lightable switch - interchangeable rocker - 1 module*			10	100
 442002/2	 443002/2	■ **442002/2** ■ **443002/2** Deviatore 1P 16AX a tasto largo illuminabile - tasto intercambiabile - 2 moduli *1P 16AX two way lightable large switch - interchangeable rocker - 2 modules*			5	50
		■ **442002K3/10A** ■ **443002K3/10A** Triplo deviatore 1P 10AX - n° 3 tasti indipendenti - 2 moduli *Triple 2way switch 1P 10AX - 3 indipendent rockers - 2 modules*	Δ		5	5
		■ **442002K3/20A** ■ **443002K3/20A** Triplo deviatore 1P 20AX - n° 3 tasti indipendenti - 2 moduli *Triple 2way switch 1P 20AX - 3 indipendent rockers - 2 modules*	Δ		5	5
 442002K3/10A 442002K3/20A	 443002K3/10A 443002K3/20A	■ **442072** ■ **443072** Deviatore 1P 10AX con chiave - codifica chiave casuale - fornito con 2 chiavi - la chiave esce in entrambe le posizioni - 1 modulo *1P 10AX two way switch with key - random key encoding - supplied with 2 keys - the key exits in both positions - 1 module*			1	10
		■ **442072MC** Deviatore 1P 10AX con chiave unificata - codifica chiave "511" - fornito con 2 chiavi - la chiave esce in entrambe le posizioni - 1 modulo *1P 10AX two way switch with unified key - key code "511" - supplied with 2 keys - the key exits in both positions - 1 module*			1	10
 442072 442072MC	 443072					

Note: ✓a richiesta i deviatori a chiave 44..072 e 442072MC potranno essere forniti con chiave estraibile solo in posizione "0"
✓gli articoli illuminabili sono forniti senza lampada di segnalazione

Note: ✓*44..072 and 442072MC two way switches with key can be supplied with key removable only in the "0"position upon request*
✓*lightable articles are supplied without lamp*

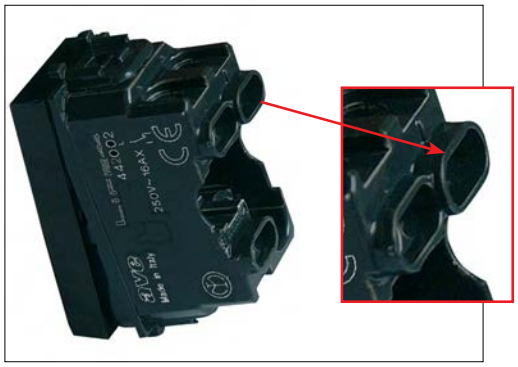
Comandi *Controls*



Inserimento lampadina di segnalazione
Lamp insertion

Comando illuminato:
con Life44 anche i comandi standard sono illuminabili
Lighted controls:
with Life44 even the standard controls are lightable

Deviatori *Two Way Switches*



Morsetto "comune" rialzato per un'immediata individuazione
"Common" terminal raised for immediate identification

Serie LIFE Touch - ALLUMIA Touch

LIFE Touch - ALLUMIA Touch series

NEW WIRING ACCESSORIES

Invertitori 250V~

Intermediate switches 250V~

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442004ST		■ **442004ST** Corpo invertitore 1P 16AX illuminabile da completare con tasto 1 o 2 moduli - 1 modulo *1P 16AX lightable intermediate switch mechanism to be completed with 1 or 2 module rocker 1 module*			10	**100**
 442004 442004/20A	 443004 443004/20A	■ **442004** ■ **443004** Invertitore 1P 16AX illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *1P 16AX lightable intermediate switch - interchangeable rocker - 1 module*			10	100
		■ **442004/20A** ■ **443004/20A** Invertitore 1P 20AX illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *1P 20AX lightable intermediate switch - interchangeable rocker - 1 module*			10	100
 442004/2	 443004/2	■ **442004/2** ■ **443004/2** Invertitore 1P 16AX a tasto largo illuminabile - tasto intercambiabile - 2 moduli *1P 16AX lightable large intermediate switch - interchangeable rocker - 2 modules*			5	**50**
		Nota: forniti senza lampada di segnalazione ***Note:*** *supplied without lamp*				

Tasti intercambiabili per Interruttori, Deviatori e Invertitori

Interchangeable rockers for one way switch, two way switch and intermediate switch

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442T	 443T	■ **442T** ■ **443T** Tasto intercambiabile generico illuminabile - 1 modulo *Interchangeable plain lightable rocker - 1 module*			14	**14**
		■ **442T/2** ■ **443T/2** Tasto intercambiabile generico illuminabile - 2 moduli *Interchangeable plain lightable rocker - 2 modules*			7	7
 442T/2	 443T/2	■ **442T/3** ■ **443T/3** Tasto intercambiabile generico illuminabile - 3 moduli *Interchangeable plain lightable rocker - 3 modules*	***New***		2	**2**
		■ **442TGP** ■ **443TGP** Tasto intercambiabile con gemma illuminabile - diffusore visibile anche di giorno - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable lens - diffuser visible even by daylight 1 module*			14	14
 442T/3	 443T/3	■ **442TGP/2** ■ **443TGP/2** Tasto intercambiabile con gemma illuminabile - diffusore visibile anche di giorno - 2 moduli *Interchangeable rocker with lightable lens - diffuser visible even in daylight 2 modules*			7	**7**
 442TGP	 443TGP					
 442TGP/2	 443TGP/2					

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442005ST		■ **442005ST** Corpo pulsante 1P NA 10A illuminabile da completare con tasto 1 o 2 moduli - 1 modulo *1P NO 10A lightable push-button mechanism to be completed with 1 or 2 module rocker 1 module*			10	100
 442005 442005/2P	 443005 443005/2P	■ **442005** ■ **443005** Pulsante 1P NA 10A illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *1P NO 10A lightable push-button - interchangeable rocker - 1 module*			10	100
		■ **442005/2** ■ **443005/2** Pulsante 1P NA 10A a tasto largo illuminabile - tasto intercambiabile - 2 moduli *1P NO 10A large lightable push-button - interchangeable rocker - 2 modules*			5	50
 442005AU	 443005AU	■ **442005AU** ■ **443005AU** Pulsante 1P NA 10A illuminabile - tasto intercambiabile - con contatti dorati per circuiti SELV - 1 modulo *Push-Button 1P NO 10A lightable - interchangeable rocker - gold-plated terminals for SELV circuits - 1 module*			1	10
		■ **442005/2P** ■ **443005/2P** Pulsante 2P NA 10A illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *2P NO 10A lightable push-button - interchangeable rocker - 1 module*			1	10
 442005/2	 443005/2	■ **442025** ■ **443025** Pulsante 1P NA+NC 10A illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *1P NO+NC 10A lightable push-button - interchangeable rocker - 1 module*			10	10
		■ **442056** ■ **443056** Doppio pulsante 1P NA + 1P NA 10A - illuminabile - senza interblocco: è consentita la chiusura contemporanea dei 2 circuiti - 1 modulo *1P NO + 1P NO 10A double push-button - lightable - without interblock : the simultaneous closure of the 2 circuits is allowed - 1 module*			1	10
 442025	 443025	■ **442056F** ■ **443056F** Doppio pulsante 1P NA + 1P NA 10A con frecce direzionali - illuminabile - senza interblocco: è consentita la chiusura contemporanea dei 2 circuiti - 1 modulo *1P NO + 1P NO 10A double push-button with arrows - lightable - without interblock : the simultaneous closure of the 2 circuits is allowed - 1 module*			1	10
 442056	 443056	■ **442017** ■ **443017** Pulsante 1P NA+NC 10A a tirante - cordone in materiale isolante 1,5 m - 1 modulo *1P NO+NC 10A cord push-button - insulating material cord 1,5 m - 1 module*			1	10
 442056F	 443056F					
 442017	 443017					

Note: ✓ gli articoli illuminabili sono forniti senza lampada di segnalazione
✓ 44..056 e 44..056F consentendo la chiusura contemporanea di due circuiti non sono adatti all'inversione di marcia di motori (es. tapparelle, ecc.)

Note: ✓ *lightable articles are supplied without lamp*
✓ *since 44..056 and 44..056F allow the contemporaneous closure of two circuits, they are not suitable for motor reversing (ex. rolling shutter, etc.)*

segue ***see next page >***

Serie LIFE Touch - ALLUMIA Touch

LIFE Touch - ALLUMIA Touch series

Pulsanti 250V~

Push buttons 250V~

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442075 442075MC	 443075	■ 442075 ■ 443075 Pulsante 2P NA 10A con chiave - codifica chiave casuale - fornito con 2 chiavi la chiave esce solo in posizione di aperto - 1 modulo *2P NO 10A push-button with key - random key encoding - supplied with 2 keys - the key exits only in the open position - 1 module*			1	10
		■ 442075MC Pulsante 2P NA 10A con chiave unificata - codifica chiave "511" - fornito con 2 chiavi - la chiave esce solo in posizione di aperto - 1 modulo *2P NO 10A push-button with unified key - key code "511" - supplied with 2 keys - the key exits only in the open position - 1 module*			1	10
 442005TP/2		■ 442005TP/2 Pulsante 1P NA 10A con targhetta portanome retroilluminata - illuminazione a mezzo lampada con attacco E10 10x28 mm tipo T10 1,5W max ad incandescenza o led - fornito con lampada a led 230V~ - fornito con cartoncino portanome personalizzabile - 2 moduli *1P NO 10A push-button with lightable name tag - illumination by incandescent or led lamp E10 10x28 mm T10 1,5W max type - supplied with customizable name tag card - supplied with 230V~ led lamp - 2 modules*			1	6
 442025RS/2		■ 442025RS/2 Pulsante di emergenza 1P NA+NC 10A a tasto largo illuminabile - rosso - 2 moduli *1P NO+NC 10A large emergency lightable push-button - red - 2 modules*			1	6

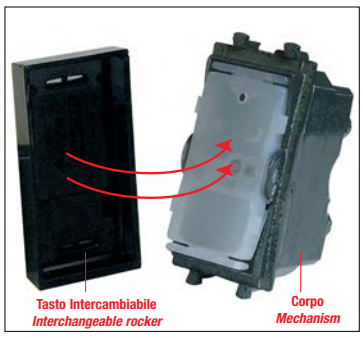
Note: ✓ gli articoli illuminabili sono forniti senza lampada di segnalazione

Note: ✓ *lightable articles are supplied without lamp*

Comandi con Tasti Intercambiabili *Controls with Interchangeable Rockers*

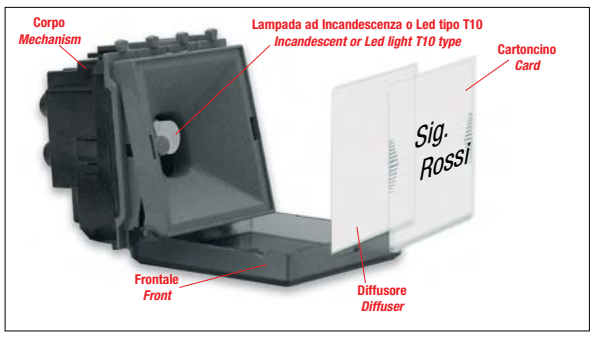


Rimozione tasto
Rocker removal



Montaggio tasto
Rocker assembly

Pulsante con Targhetta Portanome *Push button with name tag*



Montaggio cartoncino
Card assembly

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442T	 443T	■ 442T ■ 443T Tasto intercambiabile generico illuminabile - 1 modulo *Interchangeable plain lightable rocker - 1 module*			14	14
 442T/2	 443T/2	■ 442T/2 ■ 443T/2 Tasto intercambiabile generico illuminabile - 2 moduli *Interchangeable plain lightable rocker - 2 modules*			7	7
 442T/3	 443T/3	■ 442T/3 ■ 443T/3 Tasto intercambiabile generico illuminabile - 3 moduli *Interchangeable plain lightable rocker - 3 modules*	*New*		2	2
 442TGP	 443TGP	■ 442TGP ■ 443TGP Tasto intercambiabile con gemma illuminabile - diffusore visibile anche di giorno - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable lens - diffuser visible even in daylight 1 module*			14	14
 442TGP/2	 443TGP/2	■ 442TGP/2 ■ 443TGP/2 Tasto intercambiabile con gemma illuminabile - diffusore visibile anche di giorno - 2 moduli *Interchangeable rocker with lightable lens - diffuser visible even by daylight 2 modules*			7	7
 442TKP	 443TKP	■ 442TKP ■ 443TKP Tasto intercambiabile con simbolo CHIAVE illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable KEY symbol - 1 module*			14	14
 442TKP/2	 443TKP/2	■ 442TKP/2 ■ 443TKP/2 Tasto intercambiabile con simbolo CHIAVE illuminabile - 2 moduli *Interchangeable rocker with lightable KEY symbol - 2 modules*			7	7
 442TLP	 443TLP	■ 442TLP ■ 443TLP Tasto intercambiabile con simbolo LAMPADA illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable LAMP symbol - 1 module*			14	14
 442TLP/2	 443TLP/2	■ 442TLP/2 ■ 443TLP/2 Tasto intercambiabile con simbolo LAMPADA illuminabile - 2 moduli *Interchangeable rocker with lightable LAMP symbol - 2 modules*			7	7

segue *see next page >*

Serie LIFE Touch - ALLUMIA Touch

LIFE Touch - ALLUMIA Touch series

NEW WIRING ACCESSORIES

Tasti intercambiabili per pulsanti

Interchangeable rockers for push buttons

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442TSP	 443TSP	■ 442TSP ■ 443TSP Tasto intercambiabile con simbolo SUONERIA illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable BELL symbol - 1 module*			14	14
 442TSP/2	 443TSP/2	■ 442TSP/2 ■ 443TSP/2 Tasto intercambiabile con simbolo SUONERIA illuminabile - 2 moduli *Interchangeable rocker with lightable BELL symbol - 2 modules*			7	7
 442TLSP	 443TLSP	■ 442TLSP ■ 443TLSP Tasto intercambiabile con simbolo LUCE SCALE illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable STAIR LIGHT symbol - 1 module*			14	14
 442TCP		■ 442TCP Tasto intercambiabile con simbolo CAMERIERE illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable WAITER symbol - 1 module*			14	14
 442TVP	 443TVP	■ 442TVP ■ 443TVP Tasto intercambiabile con simbolo VENTILATORE/ASPIRATORE illuminabile 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable FAN COIL/VACUUM CLEANER symbol 1 module*			14	14
 442TLTP	 443TLTP	■ 442TLTP ■ 443TLTP Tasto intercambiabile con simbolo LUCE TAVOLO illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable DESK LIGHT symbol - 1 module*			14	14
 442TBP		■ 442TBP Tasto intercambiabile con simbolo BOILER illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable BOILER symbol - 1 module*			14	14
 442TREP		■ 442TREP Tasto intercambiabile con simbolo RESISTENZA ELETTRICA illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable ELECTRIC RESISTANCE symbol - 1 module*			14	14
 442TRESP	 443TRESP	■ 442TRESP ■ 443TRESP Tasto intercambiabile con scritta RESET illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable RESET symbol - 1 module*			14	14

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Commutatori 250V~
Rolling blind switches 250V~

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442051 442052	 443051 443052	■ 442051 ■ 443051 Commutatore 1P 10AX (3 morsetti) - 3 posizioni (OFF centrale) - con interblocco - 2 tasti - con frecce direzionali - 1 modulo *1P 10AX rolling blind switch (3 terminals) - 3 positions (central OFF) - with interlock 2 rockers - with arrows - 1 module*			1	10
		■ 442052 ■ 443052 Commutatore 2P 10AX (6 morsetti) - 3 posizioni (OFF centrale) - con interblocco - 2 tasti - con frecce direzionali - 1 modulo *2P 10AX rolling blind switch (6 terminals) - 3 positions (central OFF) - with interlock - 2 rockers - with arrows - 1 module*			1	10
 442053 442054	 443053 443054	■ 442053 ■ 443053 Commutatore 1P 10A (3 morsetti) a pulsante - 3 posizioni (OFF centrale) - con interblocco - 2 tasti - con frecce direzionali - 1 modulo *1P 10A rolling blind push-button (3 terminals) - 3 positions (central OFF) - with interlock - 2 rockers - with arrows - 1 module*			1	10
		■ 442054 ■ 443054 Commutatore 2P 10A (6 morsetti) a pulsante - 3 posizioni (OFF centrale) - con interblocco - 2 tasti - con frecce direzionali - 1 modulo *2P 10A rolling blind push-button (6 terminals) - 3 positions (central OFF) - with interlock - 2 rockers - with arrows - 1 module*			1	10

Interruttori 230V~ e pulsante 230V~ "a sfioramento" *Switches 230V~ and push-button 230V~ "touch"*

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442001S	 443001S	■ 442001S ■ 443001S Interruttore elettronico con uscita a relè 1P NA 10A 230V~ - comando mediante sfioro superficie frontale o da più punti con normali pulsanti NA - funzionamento bistabile - led di individuazione al buio a basso consumo - memorizzazione dello stato del relè d'uscita in caso di interruzione di rete - alimentazione 230V~ - 1 modulo *Electronic touch switch - relay output 1P NO 10A 230V~ - controlled by touching the frontal area or from multiple points with NO buttons - bistable operating mode - low consumption led for identification in the darkness - output relay status memorization in case of black out - 230V~ power supply - 1 module*			1	10
 442001S/2F	 443001S/2F	■ 442001S/2F ■ 443001S/2F Interruttore elettronico 230V~ - "2 fili" con uscita Triac per carichi resistivi e induttivi (lampade ad incandescenza e alogene 40-400W, trasformatori ferromagnetici per lampade alogene in bassissima tensione 40-400VA, trasformatori elettronici **con comportamento induttivo** 40-300VA tipo OSRAM HALOTRONIC HTM 70/230-240, HTM 105/230-240, HTM 150/230-240) - comando mediante sfioro superficie frontale o da più punti con normali pulsanti NA - funzionamento bistabile - led di individuazione al buio a basso consumo - memorizzazione dello stato dell'uscita in caso di interruzione di rete - 1 modulo *Electronic touch switch "2 wires" 230V~ with TRIAC output for resistive and inductive loads (incandescent and halogen lamps 40-400W, ferromagnetic transformers for low voltage 40-400 VA halogen lamps, electronic inductive transformer type 40-300VA OSRAM HALOTRONIC HTM 70/230-240, HTM 105/230-240, HTM 150/230-240) - controlled by touching the frontal area or from multiple points with NO push-buttons - bistable operating mode - low consumption led for identification in the darkness - output status memorization in case of black out - 1 module*			1	10
 442005S	 443005S	■ 442005S ■ 443005S Pulsante elettronico per comando remoto con sensore a sfioramento - comando mediante sfioro superficie frontale - funzionamento monostabile - led di individuazione al buio a basso consumo - alimentazione 230V~ - da abbinare a interruttore elettronico 442001S, 442001S/2F, dimmer a sfioramento 442048SU o commutatore a sfioramento 442051S - 1 modulo *Electronic push button for remote control with touch sensor - controlled by touching the frontal area - monostable operating mode - low consuption led for identification in the darkness - 230V~ power supply - to be coupled with electronic switch 442001S, 442001S/2F, with touch dimmer 442048SU or touch rolling blind switch 442051S - 1 module*			1	10

Nota: 44..001S/2F è consigliabile non installare più di un interruttore nella stessa scatola
Note: 44..001S/2F *it is recommended not to install more than one switch in the same box*

Serie LIFE Touch - ALLUMIA Touch

LIFE Touch - ALLUMIA Touch series

NEW WIRING ACCESSORIES

Commutatori 230V~ “a sfioramento”

Rolling blind switches 230V~ “touch”

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442051S	 443051S	■ **442051S** ■ **443051S** Commutatore elettronico con uscita a 2 relè monostabili con contatto in chiusura NA 2A 230V~ - comando mediante sfioro superficie frontale o da più punti con normali pulsanti NA - funzionamento monostabile o temporizzato - led di individuazione al buio a basso consumo - alimentazione 230V~ - 1 modulo *Electronic touch rolling blind switch with 2 monostable relay output, NO contact 2A 230V~ - Controlled by touching the frontal area or from multiple points with NO buttons - monostable or timed operating mode - Low consumption LED for identification in the dark - 230V~ power supply - 1 module*			1	10

Dimmer per regolazione luci 230V~ “a sfioramento” *Dimmers for lights 230V~ “touch”*

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442048SU	 443048SU	■ **442048SU** ■ **443048SU** Regolatore di luminosità 230V~ per carichi resistivi e induttivi (lampade ad incandescenza e alogene 40-400W, trasformatori ferromagnetici per lampade alogene in bassissima tensione 40-400VA, trasformatori elettronici **con comportamento induttivo** 40-300VA tipo OSRAM HALOTRONIC HTM 70/230-240, HTM 105/230-240, HTM 150/230-240) - comando e regolazione mediante sfioro superficie frontale o da più punti con normali pulsanti NA - led di individuazione al buio a basso consumo - memorizzazione dello stato e del livello dell'uscita in caso d'interruzione di rete - 1 modulo *230V~ dimmer for resistive and inductive loads (incandescent and halogen lamps 40-400W, ferromagnetic transformers for low voltage 40-400 VA halogen lamps, electronic inductive transformer type 40-300VA OSRAM HALOTRONIC HTM 70/230-240, HTM 105/230-240, HTM 150/230-240) - controlled by touching the **frontal area or from multiple points with NO buttons - low consumption led for identification in the darkness - output and level relay status memorization in case of black out*** *1 module*			1	10

Nota: è consigliabile non installare più di un regolatore nella stessa scatola

***Note:** it is recommended not to install more than one dimmer in the same box*

Rivelatori di presenza *Detectors*

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442068/3F	 443068/3F	■ **442068/3F** ■ **443068/3F** LUCE AMICA Rivelatore di movimento a raggi infrarossi per accensione luci - collegamento a 3 fili - alimentazione 230V~ - regolazione frontale del ciclo di temporizzazione da 20 s a 5 min - carico comandabile 25÷200W - regolazione frontale della sensibilità di lettura della luminosità ambiente - lente fissa con portata 9 m e apertura 150° - 1 modulo LUCE AMICA *Infrared detector for lighting control - 3 wires cabling - 230V~ power supply - frontal duty cycle time regulation from 20 s to 5 min - 25÷200W controllable load - frontal regulation of light sensitivity - fixed lens with 9 m range and 150° opening* *1 module*			1	6
 442068RL	 443068RL	■ **442068RL** ■ **443068RL** LUCE AMICA Rivelatore di movimento a raggi infrarossi per accensione luci - uscita a relè NA 10(4)A 230V~ - alimentazione 110÷230V~ - regolazione frontale del ciclo di temporizzazione da 10 s a 7 min - regolazione frontale della soglia della luminosità ambiente - lente fissa con portata regolabile da 2 m a 12 m e apertura 150° - ingresso per pulsanti di comando remoti - possibilità di impostazione funzionamento: Automatico/Crepuscolare/Forzatura ON/Semiautomatico - 1 modulo LUCE AMICA *Infrared motion detector for lighting control - NO 10(4)A 230V~ output relay - 230V~ power supply - Frontal duty cycle time regulation from 10 s to 7 min - Frontal regulation of light sensitivity threshold - fixed lens range from 2 m to 12 m and 150° opening - input for remote controls push bottons - possibility to set operating mode: Automatic/Night/Forced ON/Semi-Automatic - 1 module*	***New***		1	6

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Relè Elettromeccanici
Electromechanical relays

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442074M/230V	 443074M/230V	■ 442074M/230V ■ 443074M/230V Relè elettromeccanico passo-passo - comando da più punti mediante normali pulsanti NA - uscita con contatto 1P NA 10A - alimentazione bobina 230V~ - 1 modulo *Stepper electromechanical relay - control from multiple points with push buttons NO - 1P NO 10A output with contact - coil input 230V~ - 1 module*			1	10

Copriforo e uscita *Blank inserts and cable outlet*

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442008	 443008	■ 442008 ■ 443008 Uscita Ø 9 mm con serracavo antitrazione - consente il passaggio di cavi da Ø 4 mm a Ø 8 mm - 1 modulo *Cable outlet Ø 9 mm with cable grip - it allows the passage of cables from Ø 4 mm to Ø 8 mm - 1 module*			10	100
 442013	 443013	■ 442013 ■ 443013 Tappo copriforo - pretranciatura posteriore centrale per agevolare eventuali fori - 1 modulo *Blank insert - central pre-cut in rear side to facilitate any holes - 1 module*			10	300
 442013R	 443013R	■ 442013R ■ 443013R Tappo copriforo - pretranciatura posteriore centrale per agevolare eventuali fori - 1/2 modulo *Blank insert - central pre-cut in rear side to facilitate any holes - 1/2 module*			12	72
 442013A/2	 443013A/2	■ 442013A/2 ■ 443013A/2 Tappo copriforo attrezzabile - predisposizione per aggancio a involucro vuoto - 2 moduli *Equippable blank insert - preset for clipping it to empty 2 modules box - 2 modules*			4	24

Nota: a richiesta potrà essere fornito l'involucro per l'aggancio al tappo copriforo 44..013A/2
Note: *the 2 modules box for the 44..013A/2 blank insert clipping can be supplied upon request*

Serie LIFE Touch - ALLUMIA Touch

LIFE Touch - ALLUMIA Touch series

NEW WIRING ACCESSORIES

Trasmettitori e ricevitori radio

Transmitters and radio receivers

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐



T4R

T4R
Trasmettitore a 4 canali - permette la trasmissione di 4 comandi radio verso ricevitori R1R e RT1R - alimentazione 230V~ - installabile su tappo copriforo Life44/Allumia cod. 44..013 o sul fondo di scatole di derivazione - dimensioni: 40x18x33 mm
4-channel transmitter - it allows the transmission of 4 radio controls to R1R and RT1R receivers - 230Vac power supply - it can be installed on blank insert Life44/Allumia code 44..013 or in junction boxes - dimensions: 40x18x33 mm
1 1



R1R

R1R
Ricevitore radio a 1 canale - alimentazione 230V~ - portata contatto: 1000W/500VA a 230V~ - installabile su tappo copriforo Life44/Allumia cod. 44..013 o sul fondo di scatole di derivazione - dimensioni: 40x18x33 mm
1-channel radio receiver - 230Vac power supply - it can be installed on blank insert Life44/Allumia code 44..013 or in junction boxes - contact load: 1000W/500VA at 230Vac - dimensions: 40x18x33 mm
1 1



RT1R

RT1R
Ricevitore radio a 1 canale per comando motori tapparelle o tende - alimentazione 230V~ - uscita con contatti interbloccati con portata 500VA a 230V~ - installabile su tappo copriforo Life44/Allumia cod. 44..013 o sul fondo di scatole di derivazione dimensioni: 40x18x33 mm
1-channel radio receiver for rolling shutters or curtains motor control - 230Vac power supply - it can be installed on blank insert Life44/Allumia code 44..013 or in junction boxes - output with interlocked contacts with a 500VA load at 230Vac - dimensions: 40x18x33 mm
1 1



AF940R

AF940R
Telecomando a 4 pulsanti per controllo ricevitori radio - dimensioni: 41x41x10 mm
4 push-button remote control for radio receivers - dimensions: 41x41x10 mm
1 1



T9R

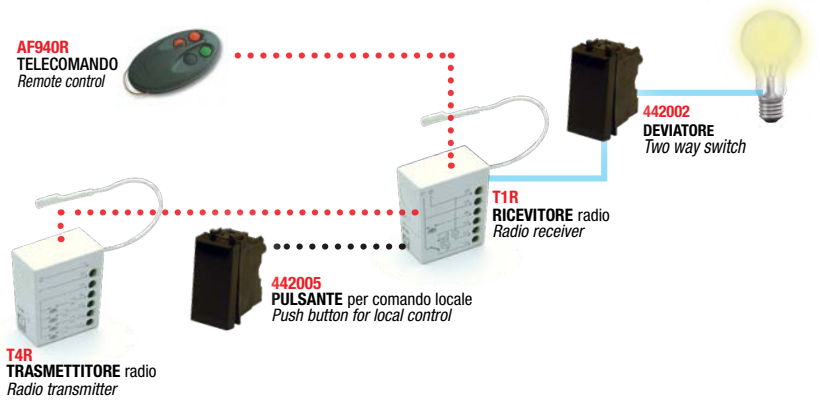
T9R
Telecomando a 9 pulsanti per controllo ricevitori radio - dimensioni: 41x41x10 mm
9-push button remote control for radio system. It allows to control the radio burglar alarm control units and radio receivers. Dimensions: 41x41x10 mm
1 1

T9R+TRS1



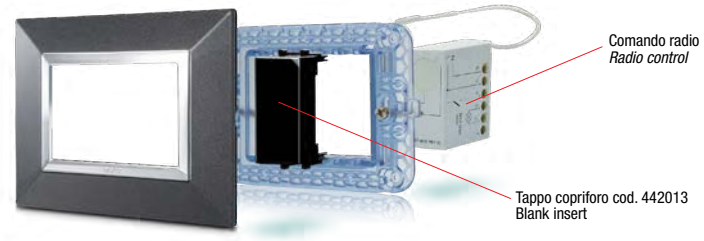
Vedere pag. 357 *See page 357*

Esempio di utilizzo *Application example*



Esempio di installazione *Installation example*

Il modulo trasmettitore o ricevitore può essere alloggiato all'interno del tappo copriforo Life44/Allumia cod. 44..013 e fissato sulla relativa armatura
The transmitting or receiving module can be placed in the Life44/Allumia code 44..013 blank insert and clipped to the frame



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Prese di corrente standard italiano 250V~
250V~ Italian standard socket outlets

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442006/15TS	 443006/15TS	■ **442006/15TS** ■ **443006/15TS** Presa bipasso P17/11 2P+T 10/16A - alveoli schermati - possibilità di utilizzo del ponticello isolato cod. 442PONTE per il cablaggio rapido di più prese affiancate - 1 modulo *Combined P17/11 Italian standard socket 2P+E 10/16A - shuttered - possibility of using insulated jumper code 442PONTE for rapid wiring of more sockets side by side - 1 module*			10	100
 442006TS	 443006TS	■ **442006TS** ■ **443006TS** Presa P11 2P+T 10A - alveoli schermati - possibilità di utilizzo del ponticello isolato cod. 442PONTE per il cablaggio rapido di più prese affiancate - 1 modulo *P11 2P+E 10A socket - shuttered - possibility of using insulated jumper code 442PONTE for rapid wiring of more sockets side by side - 1 module*			10	100
 442015TS	 443015TS	■ **442015TS** ■ **443015TS** Presa P17 2P+T 16A - alveoli schermati - possibilità di utilizzo del ponticello isolato cod. 442PONTE per il cablaggio rapido di più prese affiancate - 1 modulo *P17 2P+E 16A socket - shuttered - possibility of using insulated jumper cod 442PONTE for rapid wiring of more sockets side by side - 1 module*			10	100
 442090TS	 443090TS	■ **442090TS** ■ **443090TS** Presa schuko P30 2P+T 16A - alveoli schermati - illuminabile (segnalazione presenza rete) - contatti di terra laterale e centrale - 2 moduli *P30 2P+E 16A Schuko socket - shuttered - lightable (indicating the line presence) - lateral and central earth contacts - 2 modules*			5	50
 442090TSS	 443090TSS	■ **442090TSS** ■ **443090TSS** Presa schuko P30 2P+T 16A con sportello - alveoli schermati - contatti di terra laterale e centrale - 2 moduli *P30 2P+E 16A Schuko socket with lid - shuttered - lateral and central earth contacts - 2 modules*	***New***		5	50
 442090/15TS	 443090/15TS	■ **442090/15TS** ■ **443090/15TS** Presa schuko bipasso (UNIVERSALE) 2P+T 10/16A - alveoli schermati - illuminabile (segnalazione presenza rete) - 2 moduli *2P+E 10/16A (UNIVERSAL) combined Schuko + Italian standard socket - shuttered - lightable (indicating the line presence) - 2 modules*			5	50
 442PONTE		■ **442PONTE** Ponticello isolato per cablaggio rapido di 2 prese affiancate standard italiano 1 modulo - unico blocco fase/terra/neutro - consigliato l'utilizzo con cavi di sezione **2,5 mm²** **o 4 mm²** *Insulated jumper for rapid wiring of 2 italian standard 1 module sockets side by side single block phase/earth/neutral. It is recommended the use of **2,5 mm² or 4 mm²** cables*			50	50

Nota: gli articoli illuminabili sono forniti senza lampada di segnalazione
Note: *lightable articles are supplied without lamp*

Prese Standard Italiano
Standard Italian Socket Outlets

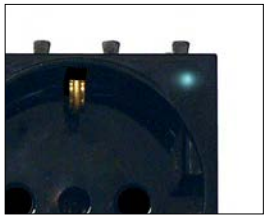


Morsetto di terra evidenziato per un'immediata identificazione
Earth terminal highlighted for Immediate identification

Prese Schuko
Schuko Socket Outlets



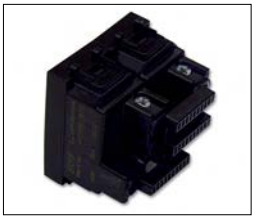
Inserimento lampadina di segnalazione
Inserting lamp



Presa illuminata
Illuminated socket outlets

Consigliato l'utilizzo di Lampada a led colore blu (cod. 0230LDB)
It is recommended the use of blue color led lamp(code 0230LDB)

Prese Standard Italiano 1 modulo
Italian Standard Socket Outlets 1 module



2 prese cablate con ponticello isolato
2 sockets wired with insulated jumper

Serie LIFE Touch - ALLUMIA Touch

LIFE Touch - ALLUMIA Touch series

NEW WIRING ACCESSORIES

Prese di corrente per linee dedicate 250V~

Socket outlets for dedicated circuits 250V~



442006/15TSR



442090/15TSR



442006/15TSV



442090/15TSV



442006/15TSA



442090/15TSA



442090TSR



442092TSR

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
■ **442006/15TSR** Presa bipasso P17/11 2P+T 10/16A - alveoli schermati - rossa - possibilità di utilizzo del ponticello isolato cod. 442PONTE per il cablaggio rapido di più prese affiancate - 1 modulo *Combined P17/11 Italian standard socket 2P+E 10/16A - shuttered -red - possibility of using insulated jumper code 442PONTE for rapid wiring of more sockets side by side - 1 module*			10	100
■ **442006/15TSV** Presa bipasso P17/11 2P+T 10/16A - alveoli schermati - verde - possibilità di utilizzo del ponticello isolato cod. 442PONTE per il cablaggio rapido di più prese affiancate - 1 modulo *Combined P17/11 Italian standard socket 2P+E 10/16A- shuttered - green - possibility of using insulated jumper code 442PONTE for rapid wiring of more sockets side by side - 1 module*			10	100
■ **442006/15TSA** Presa bipasso P17/11 2P+T 10/16A - alveoli schermati - arancione - possibilità di utilizzo del ponticello isolato cod. 442PONTE per il cablaggio rapido di più prese affiancate - 1 modulo *Combined P17/11 Italian standard socket 2P+E 10/16A - shuttered - orange - possibility of using insulated jumper code 442PONTE for rapid wiring of more sockets side by side - 1 module.*			10	100
■ **442090TSR** Presa schuko P30 2P+T 16A - alveoli schermati - rossa - illuminabile (segnalazione presenza rete) - contatti di terra laterale e centrale - 2 moduli *P30 2P+E 16A Schuko socket - shuttered - red - lightable (indicating the line presence) - lateral and central earth contacts - 2 modules*			5	50
■ **442090/15TSR** Presa schuko bipasso (UNIVERSALE) 2P+T 10/16A - alveoli schermati - rossa - illuminabile (segnalazione presenza rete) - 2 moduli *2P+E 10/16A (UNIVERSAL) Schuko + Italian standard socket - shuttered - red - lightable (indicating the line presence) - 2 modules*			5	50
■ **442090/15TSV** Presa schuko bipasso (UNIVERSALE) 2P+T 10/16A - alveoli schermati - verde - illuminabile (segnalazione presenza rete) - 2 moduli *2P+E 10/16A (UNIVERSAL) Schuko + Italian standard socket - shuttered - green - lightable (indicating the line presence) - 2 modules*			5	50
■ **442090/15TSA** Presa schuko bipasso (UNIVERSALE) 2P+T 10/16A - alveoli schermati - arancione - illuminabile (segnalazione presenza rete) - 2 moduli *2P+E 10/16A (UNIVERSAL) Schuko + Italian standard socket - shuttered - orange - lightable (indicating the line presence) - 2 modules*			5	50
■ **442092TSR** Presa standard francese 2P+T 16A - alveoli schermati - rossa - con terra - illuminabile (segnalazione presenza rete) - 2 moduli *2P+E 16A French standard socket - shuttered - red - with earth - lightable (indicating the line presence) - 2 modules*			5	50

Nota: gli articoli illuminabili sono forniti senza lampada di segnalazione

Nota: *lightable articles are supplied without lamp*

Prese per rasoi 230V~ *230V~ shaver socket*



442033RS



443033RS

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
■ **442033RS**	■ **443033RS**	Presa per rasoi con trasformatore di isolamento 20VA - standard euroamericano - alimentazione 230V~ - tensione prelevabile in uscita selezionabile tramite commutatore 240V~ o 120V~ - alveoli schermati - 3 moduli *Shaver socket with 20VA insulating transformer - Euro-American standard - 230V~ power supply - voltage available at the output selectable by rolling blind switch 240V~ or 120V~ - shuttered - 3 modules*			1	1

Nota: la presa è munita di dispositivo di autoprotezione contro il sovraccarico

Note: *the socket is supplied with a built-in surge protection device*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Prese di corrente standard esteri
Various standards socket outlets

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
 442033S	 443033S	■ 442033S ■ 443033S Presa polarizzata euroamericana 2P 16A 250V~ - alveoli schermati - possibilità di utilizzo del ponticello isolato cod. 442PONTE per il cablaggio rapido di più prese affiancate - 1 modulo *2P 16A 250V~ Euro-American polarized socket - shuttered - possibility of using insulated jumper code 442PONTE for rapid wiring of more sockets side by side - 1 mod.*	Δ		10	100
 442033TD	 443033TD	■ 442033TD ■ 443033TD Presa polarizzata euroamericana 2P+T 16A 127~/250V~ - con terra laterale - alveoli non schermati - 1 modulo *2P+E 16A 127~/250V~ Euro-American polarized socket - with lateral earth - not shuttered - 1 module*	Δ		10	100
 442033TD2/3	 443033TD2/3	■ 442033TD2/3 ■ 443033TD2/3 Doppia presa polarizzata euroamericana 2P+T 16A 127V~/250V~ - 3 morsetti (non necessario l'utilizzo di cavallotti) - alveoli non schermati - 3 moduli *2P+E 16A 127V~/250V~ Euro-American double polarized socket 3 terminals (U-brackets not necessary) - not shuttered - 3 modules*	Δ		2	2
 442034 442034S	 443034 443034S	■ 442034 ■ 443034 Presa 2P 16A 250V~ - alveoli Ø 4,8 mm - alveoli non schermati - possibilità di utilizzo del ponticello isolato cod. 442PONTE per il cablaggio rapido di più prese affiancate - 1 modulo *2P 16A 250V~ socket - pins with 4,8 mm diameter - not shuttered - possibility of using insulated jumper code 442PONTE for rapid wiring of more sockets side by side - 1 module*	Δ		10	100
		■ 442034S ■ 443034S Presa 2P 16A 250V~ - alveoli Ø 4,8 mm - alveoli schermati - possibilità di utilizzo del ponticello isolato cod. 442PONTE per il cablaggio rapido di più prese affiancate - 1 modulo *2P 16A 250 V~ socket - pins with 4,8 mm diameter - shuttered - possibility of using insulated jumper code 442PONTE for rapid wiring of more sockets side by side - 1 module*	Δ		10	100
 442090S	 443090S	■ 442090S ■ 443090S Presa standard tedesco 2P+T 16A 250V~ - alveoli schermati - illuminabile (segnalazione presenza rete) - 2 moduli *2P+E 16A 250V~ German standard socket - shuttered - lightable (indicating the line presence) - 2 modules*	Δ		5	50
 442090SS	 443090SS	■ 442090SS ■ 443090SS Presa standard tedesco 2P+T 16A 250V~ con sportello - alveoli schermati - da utilizzare in scatole con profondità minima 45 mm - 2 moduli *2P+E 16A 250V~ German standard socket with lid - shuttered - to be used in boxes with min. depth 45 mm - 2 modules*	Δ		5	50
 442092TS	 443092TS	■ 442092TS ■ 443092TS Presa standard francese 2P+T 16A 250V~ - alveoli schermati - con terra - illuminabile (segnalazione presenza rete) - 2 moduli *2P+E 16A 250 V~ French standard socket outlet - shuttered - with earth - lightable (indicating the line presence) - 2 modules*	Δ		5	50
		■ 442092TSS ■ 443092TSS Presa standard francese 2P+T 16A 250V~ con sportello - alveoli schermati - con terra - da utilizzare in scatole con profondità minima 45 mm - 2 moduli *2P+E 16A 250V~ French standard socket with lid - shuttered - to be used in boxes with min. depth 45 mm - 2 modules*	Δ		5	50
 442092TSS	 443092TSS	■ 442097TS ■ 443097TS Presa standard inglese BS1363 2P+T 13A 250V~ - alveoli schermati - illuminabile (segnalazione presenza rete) - 2 moduli *2P+E 13A 250V BS1363 British standard socket outlet - shuttered - lightable (indicating the line presence) - 2 modules*	Δ		5	50
 442097TS	 443097TS					

segue *see next page >*

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❒ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Serie LIFE Touch - ALLUMIA Touch

LIFE Touch - ALLUMIA Touch series

NEW WIRING ACCESSORIES

Prese di corrente standard esteri

Various standards socket outlets

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442097TS/5A	 443097TS/5A	■ 442097TS/5A ■ 443097TS/5A Presa standard inglese BS546 2P+T 5A 250V~ - alveoli schermati - illuminabile (segnalazione presenza rete) - 2 moduli *2P+E 5A 250V BS546 British standard socket - shuttered - lightable (indicating the line presence) - 2 modules*	Δ		5	50
 442098T	 443098T	■ 442098T ■ 443098T Presa polarizzata standard americano/Arabia Saudita 2P+T 15A 127V~ - alveoli non schermati - 1 modulo *2P+E 15A 127V~ American/Saudi Arabian standard polarized socket not shuttered - 1 module*	Δ		10	100
 442098T2/3	 443098T2/3	■ 442098T2/3 ■ 443098T2/3 Doppia presa polarizzata standard americano/Arabia Saudita 2P+T 15A 127V~ - 3 morsetti (non necessario l'utilizzo di cavallotti) - alveoli non schermati - 3 moduli *2P+E 15A 127V~ American/Saudi Arabian standard double polarized socket 3 terminals (U-brackets not necessary) - not shuttered - 3 modules*	Δ a commessa upon request		2	2

Note: ✓ 44..033S, 44..033TD, 44..033TD2/3, 44..034, 44..034S, 44..098T, 44..098T2/3 utilizzabili solo in paesi non membri dell'Unione Europea
✓ gli articoli illuminabili sono forniti senza lampada di segnalazione

Notes: ✓ *44..033S, 44..033TD, 44..033TD2/3, 44..034, 44..034S, 44..098T, 44..098T2/3 must be used only in non-Eu countries*
✓ *lightable articles are supplied without lamp*

Prese per usi speciali *Socket outlets for special uses*

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442041REV	 443041REV	■ 442041REV ■ 443041REV Presa mini reversibile 2P 10A 48V (SELV) - morsetti a vite - per circuiti ausiliari - 1 modulo *2P 10A 48V (SELV) mini reversible socket - screw terminals for auxiliary circuits - 1 module*			1	10
 442082USB	 443082USB	■ 442082USB ■ 443082USB Caricatore USB universale 5V 1,2A - n° 2 uscite USB frontali - alimentazione 110÷230V~ 50-60 Hz - consente la ricarica di telefoni cellulari, riproduttori audio portatili, consoles portatili e ogni altro apparecchio elettronico che offra la possibilità di ricarica da una qualsiasi presa standard USB - 2 moduli *Universal USB charger 5V 1,2A - 2 frontal USB outputs - powered with 110÷230V~ 50-60 Hz - allows the charging of mobile phones, mobile audio player, and all electronic devices that allows the charge through standard USB Inputs*	*New*		1	1

Prese telefoniche *Telephone socket outlets*

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442024	 443024	■ 442024 ■ 443024 Presa telefonica RJ11 (6 poli / 4 contatti) - morsetti a vite - 1 modulo *RJ11 Telephone socket (6 poles / 4 contacts) - screw terminals - 1 module*			2	12
		■ 442026 Presa telefonica RJ12 (6 poli / 6 contatti) - morsetti a vite - 1 modulo *RJ12 Telephone socket (6 poles / 6 contacts) - screw terminals - 1 module*			1	10
 442026		■ 442026K ■ 443026K Presa telefonica standard inglese "BT SECONDARY" (6 contatti) morsetti a vite - 1 modulo *BT SECONDARY" telephone socket (6 contacts) - screw terminals - 1 module*	Δ		2	12
 442026K	 443026K					

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442027C5E	 443027C5E	■ 442027C5E ■ 443027C5E Presa RJ45 categoria 5 enhanced - non schermata - connettore AVE - morsetti ad incisione d'isolante - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - 1 modulo *RJ45 category 5 enhanced outlet - not shuttered - AVE connector - insulation piercing terminals - T568A and T568B universal wiring - 8 contacts - 1 module*			1	10
		■ 442027C6 ■ 443027C6 Presa RJ45 categoria 6 - non schermata - connettore AVE - morsetti ad incisione d'isolante - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - 1 modulo *RJ45 category 6 outlet - not shuttered - AVE connector - insulation piercing terminals - T568A and T568B universal wiring - 8 contacts - 1 module*			1	10
 442027C6	 443027C6	■ 442028C5E ■ 443028C5E Presa RJ45 categoria 5 enhanced - non schermata - connettore AMP - morsetti ad incisione d'isolante - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - 1 modulo *RJ45 category 5 enhanced outlet - not shuttered - AMP connector - insulation piercing terminals - T568A and T568B universal wiring - 8 contacts - 1 module*			1	10
		■ 442028C5ES Presa RJ45 categoria 5 enhanced - schermata - connettore AMP - morsetti ad incisione d'isolante - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - 1 modulo *RJ45 category 5 enhanced outlet - shuttered - AMP connector - insulation piercing terminals - T568A and T568B universal wiring - 8 contacts - 1 module*			1	10
 442028C5E 442028C6	 443028C5E 443028C6	■ 442028C6 ■ 443028C6 Presa RJ45 categoria 6 - non schermata - connettore AMP - morsetti ad incisione d'isolante - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - 1 modulo *RJ45 category 6 outlet - not shuttered - AMP connector - insulation piercing terminals - T568A and T568B universal wiring - 8 contacts - 1 module*			1	10
		■ 442028C6S Presa RJ45 categoria 6 - schermata - connettore AMP - morsetti ad incisione d'isolante - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - 1 modulo *RJ45 category 6 outlet - shuttered - AMP connector - insulation piercing terminals - T568A and T568B universal wiring - 8 contacts - 1 module*			1	10
 442028C5ES 442028C6S		■ 442029C5E ■ 443029C5E Presa RJ45 categoria 5 enhanced - non schermata - connettore 3M - morsetti ad incisione d'isolante con cablaggio rapido - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - sportellino antipolvere integrato nel connettore - 1 modulo *RJ45 category 5 enhanced outlet - not shuttered - 3M connector - insulation piercing terminals with rapid wiring - T568A and T568B universal wiring 8 contacts - anti-dust lid integrated in the connector - 1 module*			1	10
 442029C5E 442029C6	 443029C5E 443029C6	■ 442029C5ES ■ 443029C5ES Presa RJ45 categoria 5 enhanced - schermata - connettore 3M - morsetti ad incisione d'isolante con cablaggio rapido - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - sportellino antipolvere integrato nel connettore - 1 modulo *RJ45 category 5 enhanced outlet - shuttered - 3M connector - insulation piercing terminals with rapid wiring - T568A and T568B universal wiring 8 contacts - anti-dust lid integrated in the connector - 1 module*			1	10
		■ 442029C6 ■ 443029C6 Presa RJ45 categoria 6 - non schermata - connettore 3M - morsetti ad incisione d'isolante con cablaggio rapido - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - sportellino antipolvere integrato nel connettore - 1 modulo *RJ45 category 6 outlet - not shuttered - 3M connector - insulation piercing terminals with rapid wiring - T568A and T568B universal wiring - 8 contacts - anti-dust lid integrated in the connector - 1 module*			1	10
 442029C5ES 442029C6S	 443029C5ES 443029C6S	■ 442029C6S ■ 443029C6S Presa RJ45 categoria 6 - schermata - connettore 3M - morsetti ad incisione d'isolante con cablaggio rapido - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - sportellino antipolvere integrato nel connettore - 1 modulo *RJ45 category 6 outlet- shuttered - 3M connector - insulation piercing terminals with rapid wiring - T568A and T568B universal wiring - 8 contacts - anti-dust lid integrated in the connector - 1 module*			1	10

Nota: previsto, nella parte superiore, vetrino trasparente e relativo cartellino per consentire all'installatore/utente l'identificazione del tipo di presa

Note: *on the upper part there is a transparent glass with card to allow the installer/user to identify the outlet type*

Serie LIFE Touch - ALLUMIA Touch

LIFE Touch - ALLUMIA Touch series

Presa per fibra ottica

Socket outlet for optical fibre

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442029FO		■ **442029FO** Presa per fibra ottica duplex - standard SG - connettore 3M - VF-45 con doppia fibra - sportellino antipolvere integrato nel connettore - riutilizzabile - 1 modulo *Socket for optical fibre duplex - SG standard - 3M connector - VF-45 with double fibre - anti-dust lid integrated in the connector - reusable - 1 module* **Nota:** prevede, nella parte superiore, vetrino trasparente e relativo cartellino per consentire all'installatore/utente l'identificazione del tipo di presa ***Note:*** *on the upper part there is a transparent glass with card to allow the installer/user to identify the outlet type*			1	10

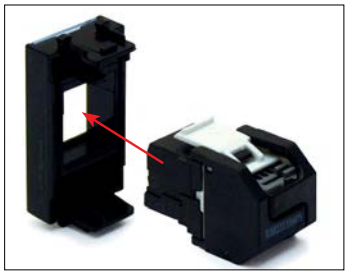
Adattatori per connettori RJ45 e connettori di segnale AVE *Adaptors for RJ45 connectors and AVE signal connectors*

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442029SC 442030SC	 443029SC 443030SC	■ **442029SC** ■ **443029SC** Adattatore per connettori RJ45 3M, AT&T, CEAM-QUBIX, KRONE, CLIPSAL, AMPHENOL, FANTON o connettori AVE RJ11, RJ45, RCA, TV, ecc. - 1 modulo *Adaptor for RJ45 3M, AT&T, CEAM-QUBIX, KRONE, CLIPSAL, AMPHENOL, FANTON or AVE RJ11, RJ45, RCA, TV, etc. connectors - 1 module*			4	4
		■ **442030SC** ■ **443030SC** Adattatore per connettori RJ45 AMP, RSX, BRAND-REX - 1 modulo *Adaptor for RJ45 AMP, RSX, BRAND-REX connectors - 1 module*			4	4
 442031SC 442032SC	 443032SC	■ **442031SC** Adattatore per connettori RJ45 PANDUIT - 1 modulo *Adaptor for RJ45 PANDUIT connectors - 1 module*			4	4
		■ **442032SC** ■ **443032SC** Adattatore per connettori RJ45 Infra+ Schneider Electric - 1 modulo *Adaptor for RJ45 Infra + Schneider Electric connectors - 1 module*			4	4
 442029SC/2C		■ **442029SC/2C** Adattatore per n° 2 connettori AVE TV, RCA, BNC - 1 modulo *Adaptor for n. 2 AVE TV, RCA, BNC connectors - 1 module*			4	4
		Nota: 44..029SC, 44..030SC, 442031SC, 44..032SC prevedono, nella parte superiore, vetrino trasparente e relativo cartellino per consentire all'installatore/utente l'identificazione del tipo di presa ***Note:*** *44..029SC, 44..030SC, 442031SC, 44..032SC - on the upper part there is a transparent glass with card to allow the installer/user to identify the outlet type*				

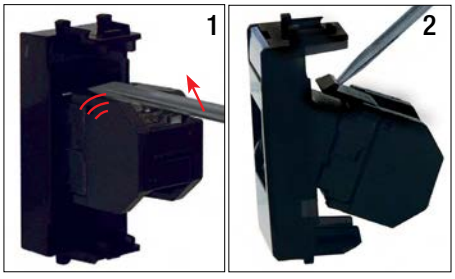
Prese Dati 3M *3M Data outlets*



Prese Dati ed Adattatori *Data outlets and adaptors*



Aggancio connettore ad adattatore
Connector clipping to the adapter



Sgancio
Unclipping

Prese TV resistiva Ø 9,5 mm *Direct TV socket outlet Ø 9,5 mm*

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442091	 443091	■ **442091** ■ **443091** Presa TV resistiva diretta con porta utente IEC 60169-2 femmina - per frequenze 40÷862 MHz - collegamento in ingresso mediante morsetto a vite - 1 modulo *Direct TV socket outlet with IEC 60169-2 female connector - frequency range 40÷862 MHz - incoming connection with screw terminal - 1 module* **Nota:** presa utilizzabile solo in paesi non membri dell'Unione Europea ***Note:*** *to be used only in non-EU Countries*	Δ		1	10

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

\# Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

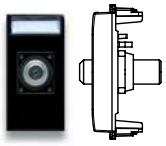
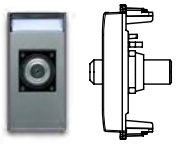
Prese TV Ø 9,5 mm
TV socket outlets Ø 9,5 mm

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442096MSI	 443096MSI	■ 442096MSI ■ 443096MSI Presa TV diretta **isolata** con porta utente IEC 60169-2 maschio - per frequenze 4÷2400 MHz - attenuazione di derivazione 1dB - NON permette il passaggio di corrente continua e segnali di controllo - collegamento in ingresso mediante morsetto a vite - 1 modulo *Direct **isolated** TV socket with male IEC 60169-2 outlet - for frequencies 4÷2400 MHz - attenuation 1dB - it does NOT allow the direct current and control signals passage- input connection through screw terminal - 1 module*			1	10

Nota: previsto, nella parte superiore, vetrino trasparente e relativo cartellino per consentire all'installatore/utente l'identificazione del tipo di presa

Note: *on the upper part there is a transparent glass with card to allow the installer/user to identify the outlet type*

Prese TV/SAT con CAP - Ø 9,5 mm - Accessori *TV/SAT socket outlets - Ø 9,5 mm - Accessories*

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442096IM	 443096IM	■ 442096IM ■ 443096IM Presa coassiale TV/SAT diretta con porta utente IEC 60169-2 maschio per frequenze fino a 2400 MHz - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F - fornita con connettore plastico (CAP) per la connessione in ingresso del cavo coassiale - 1 modulo *TV/SAT direct coaxial socket with IEC 60169-2 male connector for frequencies until 2400 MHz - incoming connection through F male connector - supplied with moulded connector (CAP) for coaxial cable connection - 1 module*			2	12
Vista laterale *Side viev*  442096F	Vista laterale *Side viev*  443096F	■ 442096F ■ 443096F Presa coassiale TV/SAT diretta con porta utente femmina tipo F per frequenze fino a 2400 MHz - collegamento in ingresso e in uscita mediante connettore maschio tipo F - fornita con connettore plastico (CAP) per la connessione in ingresso del cavo coassiale - 1 modulo *TV/SAT direct coaxial socket with F female connector for frequencies until 2400 MHz - incoming and outgoing connection through F male connector - supplied with moulded connector (CAP) for coaxial cable connection - 1 module*			2	12
 442096IF	 443096IF	■ 442096IF ■ 443096IF Presa coassiale TV/SAT diretta con porta utente IEC 60169-2 femmina per frequenze fino a 2400 MHz - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F - fornita con connettore plastico (CAP) per la connessione in ingresso del cavo coassiale - 1 modulo *TV/SAT direct coaxial socket with IEC 60169-2 female connector for frequencies until 2400 MHz - incoming connection through F male connector - supplied with moulded connector (CAP) for coaxial cable connection - 1 module*			2	12
		■ TVDER-DB6 Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 442096IM, 442096IF, 442096F - attenuazione di derivazione 7dB *TV/SAT inductive shunt to be connected to 442096IM, 442096IF, 442096F - attenuation 7dB*			1	6
 TVDER-DB6 TVDER-DB10 TVDER-DB14		■ TVDER-DB10 Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 442096IM, 442096IF, 442096F - attenuazione di derivazione 10dB *TV/SAT inductive shunt to be connected to 442096IM, 442096IF, 442096F - attenuation 10dB*			1	6
		■ TVDER-DB14 Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 442096IM, 442096IF, 442096F - attenuazione di derivazione 14dB *TV/SAT inductive shunt to be connected to 442096IM, 442096IF, 442096F - attenuation 14dB*			1	6

Note: ✓44..096IM, 44..096F, 44..096IF prevedono nella parte superiore, vetrino trasparente e relativo cartellino per consentire all'installatore/utente l'identificazione del tipo di presa
✓TVDER-DB… permettono la trasformazione delle prese 442096IM, 442096IF, 442096F da dirette a passanti

Note: *✓44..096IM, 44..096F, 44..096IF - on the upper part there is a transparent glass with card to allow the installer/user to identify the outlet type*
✓TVDER-DB… they allow to change the 442096IM, 442096IF, 442096F outlets from direct to through line

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Serie LIFE Touch - ALLUMIA Touch

LIFE Touch - ALLUMIA Touch series

Prese TV/SAT Ø 9,5 mm

TV/SAT socket outlets Ø 9,5 mm

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 **442096**	 **443096**	■ **442096** ■ **443096** Presa TV/SAT diretta con porta utente IEC 60169-2 femmina - per frequenze 4÷2400 MHz - attenuazione di derivazione 1dB - permette il passaggio di corrente continua e segnali di controllo (24V 300mA max) - collegamento in ingresso mediante morsetto a vite - 1 modulo *Direct TV/SAT outlet with female IEC 60169-2 connector - for frequencies 4÷2400 MHz - attenuation 1dB - it allows direct current and control signals through (24V 300mA max) - input connection through screw terminal - 1 module*			**1**	**10**
 **442096M**	 **443096M**	■ **442096M** ■ **443096M** Presa TV/SAT diretta con porta utente IEC 60169-2 maschio - per frequenze 4÷2400 MHz - attenuazione di derivazione 1dB - permette il passaggio di corrente continua e segnali di controllo (24V 300mA max) - collegamento in ingresso mediante morsetto a vite - 1 modulo *Direct TV/SAT outlet with male IEC 60169-2 connector- for frequencies 4÷2400 MHz - attenuation 1dB - it allows direct current and control signals through (24V 300mA max) input connection through screw terminals - 1 module*			**1**	**10**
 **442096M/DB6** **442096M/DB10** **442096M/DB14**	 **443096M/DB6**	■ **442096M/DB6** ■ **443096M/DB6** Presa TV/SAT passante con porta utente IEC 60169-2 maschio - per frequenze 4÷2400 MHz - attenuazione di derivazione 6dB - collegamento in ingresso mediante morsetto a vite - 1 modulo *Through line TV/SAT outlet with male IEC 60169-2 connector - for frequencies 4÷2400 MHz - attenuation 6dB - input connection through screw terminal - 1 module*			**1**	**10**
		■ **442096M/DB10** Presa TV/SAT passante con porta utente IEC 60169-2 maschio - per frequenze 4÷2400 MHz - attenuazione di derivazione 10dB - collegamento in ingresso mediante morsetto a vite - 1 modulo *Through line TV/SAT outlet with male IEC 60169-2 connector - for frequencies 4÷2400 MHz - attenuation 10dB - input connection through screw terminal - 1 module*			**1**	**10**
		■ **442096M/DB14** Presa TV/SAT passante con porta utente IEC 60169-2 maschio - per frequenze 4÷2400 MHz - attenuazione di derivazione 14dB - collegamento in ingresso mediante morsetto a vite - 1 modulo *Through line TV/SAT outlet with male IEC 60169-2 connector - for frequencies 4÷2400 MHz - attenuation 14dB - input connection through screw terminal - 1 module*			**1**	**10**

Nota: previsto, nella parte superiore, vetrino trasparente e relativo cartellino per consentire all'installatore/utente l'identificazione del tipo di presa

Note: *on the upper part there is a transparent glass with card to allow the installer/user to identify the type of outlet*

Prese TV/SAT *TV/SAT socket outlets*



Applicazione cartellino per diversificazione TV/SAT

Application of the card to diversify TV/SAT

Prese TV/SAT con 2 e 3 porte utente
TV/SAT socket outlets with 2 and 3 connectors

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
 442096/2PU	 443096/2PU	■ **442096/2PU** ■ **443096/2PU** Presa TV-FM/SAT diretta - 2 porte utente con connettori maschio e femmina IEC 60169-2 - per frequenze 4÷2400 MHz - attenuazione di derivazione 5dB - permette il passaggio di corrente continua e segnali di controllo (24V 300mA max) attraverso il connettore femmina - collegamento in ingresso mediante morsetto a vite - 2 moduli *Direct TV-FM/SAT duplex socket with IEC 60169-2 male and female connectors - frequency range 4÷2400 MHz - Attenuation 5 dB - it allows direct current and control signals (24V 300mA max) through the female connector - Incoming connection with screw terminal - 2 modules*			1	6
 442096/2PU/DB10 442096/2PU/DB15 442096/2PU/DB20		■ **442096/2PU/DB10** Presa TV-FM/SAT passante - 2 porte utente con connettori maschio e femmina IEC 60169-2 - per frequenze 4÷2400 MHz - attenuazione di derivazione 10dB - collegamento in ingresso mediante morsetto a vite - 2 moduli *Through line TV-FM/SAT duplex socket with IEC 60169-2 male and female connectors - frequency range 4÷2400 Mhz - Attenuation 10dB - incoming connection with screw terminal - 2 modules*	a commessa *upon request*		1	6
 442096/3PU	 443096/3PU	■ **442096/2PU/DB15** Presa TV-FM/SAT passante - 2 porte utente con connettori maschio e femmina IEC 60169-2 - per frequenze 4÷2400 MHz - attenuazione di derivazione 15dB - collegamento in ingresso mediante morsetto a vite - 2 moduli *Through line TV-FM/SAT duplex socket with IEC 60169-2 male and female connectors - frequency range 4÷2400 Mhz - Attenuation 15dB - incoming connection with screw terminal - 2 modules*	a commessa *upon request*		1	6
		■ **442096/2PU/DB20** Presa TV-FM/SAT passante - 2 porte utente con connettori maschio e femmina IEC 60169-2 - per frequenze 4÷2400 MHz - attenuazione di derivazione 20dB - collegamento in ingresso mediante morsetto a vite - 2 moduli *Through line TV-FM/SAT duplex socket with IEC 60169-2 male and female connectors - frequency range 4÷2400 Mhz - Attenuation 20dB - incoming connection with screw terminal - 2 modules*	a commessa *upon request*		1	6
		■ **442096/3PU** ■ **443096/3PU** Presa TV-FM-SAT diretta - 3 porte utente con connettore TV IEC 60169-2 maschio, connettore radio IEC 60169-2 femmina, connettore SAT tipo F femmina - per frequenze 4÷2400 MHz - attenuazione di derivazione 1dB - permette il passaggio di corrente continua e segnali di controllo (24V 300mA max) attraverso il connettore F femmina - collegamento in ingresso mediante morsetto a vite - 2 moduli *Direct TV-FM/SAT triplex socket with IEC 60169-2 male TV connector, IEC 60169-2 female radio connector and SAT female F-type connector - frequency range 4÷2400 MHz - Attenuation 1dB - it allows direct current and control signals (24V 300mA max) passage through the female F-type connector - incoming connection with screw terminal - 2 modules*			1	6

Nota: 44..096/3PU per un'ottimale funzionamento della presa tutte le uscite devono essere utilizzate
Note: *44..096/3PU for a perfect functioning of the socket, all the connectors must be used*



CAP



TVSPIM



TVSPIF



TVSPF



TVGC



TVFST



TVPZ

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
CAP Connettore plastico per cavi coassiali - consente una connessione rapida ed economica - da utilizzare anche con prese 44..096F, 44..096IM, 44..096IF *Plastic connector for coaxial cables - it allows a fast and cheap connection - to be used with 44..096F, 44..096IM, 44..096IF sockets*			50	**50**
TVGC Connettore di giunzione cavi schermato per frequenze fino a 2400 MHz - connettori F femmina/F femmina - fornito con n° 2 connettori plastici (CAP) per la connessione *Shuttered junction connector for cables for frequencies up to 2400 MHz F female-F female connectors - supplied with n. 2 plastic connectors (CAP)*			50	**50**
TVSPIM Spina volante TV/SAT schermata per frequenze fino a 2400 MHz - connettore IEC maschio - fornita con n° 1 connettore plastico (CAP) per la connessione *Shuttered TV/SAT movable plug for frequencies up to 2400 MHz Male IEC connector - supplied with n.1 plastic connector (CAP)*			50	**50**
TVSPIF Spina volante TV/SAT schermata per frequenze fino a 2400 MHz - connettore IEC femmina - fornita con n° 1 connettore plastico (CAP) per la connessione *Shuttered TV/SAT movable plug for frequencies up to 2400 MHz Female IEC connector - supplied with n.1 plastic connector (CAP)*			50	**50**
TVSPF Spina volante TV/SAT schermata per frequenze fino a 2400 MHz - connettore F maschio - fornita con n° 1 connettore plastico (CAP) per la connessione *Shuttered TV/SAT movable plug for frequencies up to 2400 MHz F male connector - supplied with n.1 plastic connector (CAP)*			50	**50**
TVFST Fascetta universale per fissaggio cavi/tubi 0,5÷32 mm *Universal band for 0,5÷32 mm cables/ducts fixing*			100	**100**
TVPZ Pinza per operazioni fissaggio CAP - permette una notevole semplificazione delle operazioni di estrazione e inserimento del CAP sui connettori F femmina *Pliers for CAP fixing operations - it simplifies the operations of the CAP inserting and pulling out on F female connectors*			1	**10**

CAP

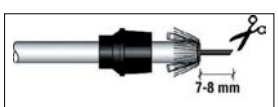
COLLEGAMENTO ***CONNECTION***



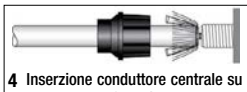
1 Taglio trasversale guaina
Cross cut on sheath



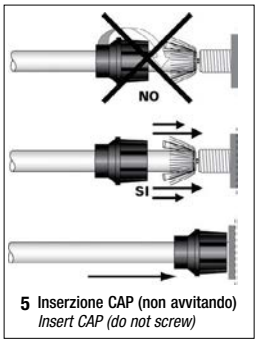
2 Ripiegamento calza
Fold back braiding



3 Taglio del dielettrico e del conduttore centrale a 45°
45° cut of the dielectric and central conductor



4 Inserzione conduttore centrale su connettore F femmina
Insert central conductor on F-type female connector



5 Inserzione CAP (non avvitando)
Insert CAP (do not screw)

ESTRAZIONE ***EXTRACTION***



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

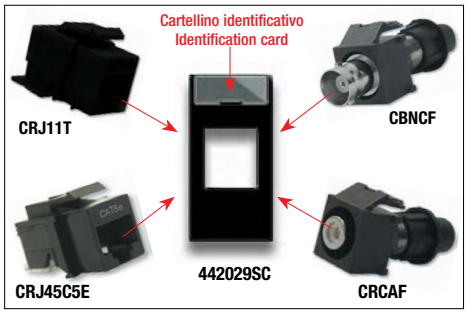
Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

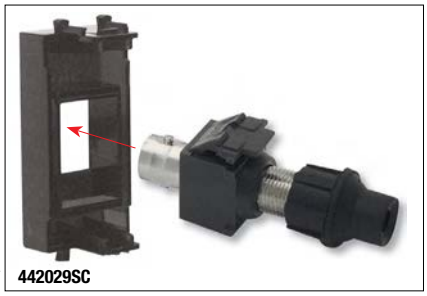
Δ Prodotto per Export
For Export only

	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 **CBNCF**	**CBNCF** Connettore AVE BNC femmina - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F - per connessioni video in bassa frequenza - utilizzo tipico per collegamento TVCC e decoder - fornito con connettore plastico (CAP) per la connessione - installabile su adattatore cod. 44..029SC *AVE BNC female connector - input connection through F-type male connector - for low frequency video connections - typical use for TVCC and decoder connections - supplied with (CAP) plastic connector - installable on adaptor code 44..029SC*			5	5
 **CRCAF**	**CRCAF** Connettore AVE RCA femmina - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F - per connessioni audio in bassa frequenza - utilizzo tipico per collegamento altoparlanti - fornito con connettore plastico (CAP) per la connessione - installabile su adattatore cod. 44..029SC *AVE RCA female connector - input connection through F-type male connector - for low frequency audio connections - typical use for loudspeaker connections - supplied with (CAP) plastic connector - installable on adaptor code 44..029SC*			5	5
 **CRJ11T**	**CRJ11T** Connettore AVE RJ11 (4 contatti) - morsetti ad incisione d'isolante con cablaggio rapido - installabile su adattatore cod. 44..029SC *AVE RJ11 connector (4 contacts) - insulation piercing terminals with rapid wiring - installable on adaptor code 44..029SC*			5	5
 **CRJ45C5E**	**CRJ45C5E** Connettore AVE RJ45 categoria 5 enhanced - non schermato - morsetti ad incisione d'isolante - cablaggio rapido tramite accessorio fornito in dotazione - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - installabile su adattatore cod. 44..029SC *AVE RJ45 category 5 enhanced connector - not shuttered - insulation piercing terminals - supplied with accessory for rapid wiring - T568A and T568B universal wiring - 8 contacts - installable on adaptor code 44..029SC*			5	5

Connettori di Segnale Ave *Ave Connectors*



Tutti i connettori si installano su un unico adattatore cod. 442029SC
All the connectors can be installed on the adapter code 442029SC



Aggancio connettore ad adattatore
Connector clipping to the adapter

Serie LIFE Touch - ALLUMIA Touch

LIFE Touch - ALLUMIA Touch series

NEW WIRING ACCESSORIES

Interruttori automatici magnetotermici 120-230V~

MCBs 120-230V~

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442052X6	 443052X6	■ 442052X6 ■ 443052X6 Interruttore automatico magnetotermico 1P+N 6A 120-230V~ p.i. 1,5kA - potenza dissipata 1,2W - 1 modulo *MCB 1P+N 6A 120-230V~ b.c. 1,5kA - dissipated power 1,2W - 1 module*			1	10
 442052X10	 443052X10	■ 442052X10 ■ 443052X10 Interruttore automatico magnetotermico 1P+N 10A 120-230V~ p.i. 3kA - potenza dissipata 1W - 1 modulo *MCB 1P+N 10A 120-230V~ b.c. 3kA - dissipated power 1W - 1 module*			1	10
 442052X16	 443052X16	■ 442052X16 ■ 443052X16 Interruttore automatico magnetotermico 1P+N 16A 120-230V~ p.i. 3kA - potenza dissipata 2,1W - 1 modulo *MCB 1P+N 16A 120-230V~ b.c. 3kA - dissipated power 2,1W - 1 module*			1	10

Nota: magnetotermici curva C

Note: *MCB type C*

Conformi a norma IEC 60898
In conformity with IEC 60898 standard

Interruttori automatici magnetotermici differenziali 120-230V~ *RCBOs120-230V~*

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442062X6	 443062X6	■ 442062X6 ■ 443062X6 Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1P+N 6A 120-230V~ $I_{\Delta n}$ 10mA p.i.1,5kA - potenza dissipata 1,3W - 2 moduli *RCBO 1P+N 6A 120-230V~ $I_{\Delta n}$ 10mA b.c.1,5kA – dissipated power 1,3W - 2 modules*			1	6
 442062X10	 443062X10	■ 442062X10 ■ 443062X10 Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1P+N 10A 120-230V~ $I_{\Delta n}$ 10mA p.i. 3kA - potenza dissipata 1,1W - 2 moduli *RCBO 1P+N 10A 120-230V~ $I_{\Delta n}$ 10mA b.c. 3kA - dissipated power 1,1W - 2 modules*			1	6
 442062X16	 443062X16	■ 442062X16 ■ 443062X16 Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1P+N 16A 120-230V~ $I_{\Delta n}$ 10mA p.i. 3kA - potenza dissipata 2,5W - 2 moduli *RCBO 1P+N 16A 120-230V~ $I_{\Delta n}$ 10mA b.c. 3kA - dissipated power 2,5W - 2 modules*			1	6

Note: ✓prevedono una segnalazione frontale di alimentazione e contatto chiuso a mezzo led colore verde
✓magnetotermici curva C - differenziali tipo A

Notes: *✓frontal signal of power supply and closed contact through a green led*
✓MCB type C - RCBO type A

Conformi a norma IEC 61009
In conformity with IEC 61009 standard

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Interruttori differenziali puri 120-230V~
RCCBs 120-230V~

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
		■ **442062X16/30MA** ■ **443062X16/30MA** Interruttore differenziale puro 2P 16A 120-230V~ $I_{\Delta n}$ 30mA - potenza dissipata 2,5W - 2 moduli *RCCB 2P 16A 120-230V~ $I_{\Delta n}$ 30mA - dissipated power 2,5W - 2 modules*	a commessa *upon request*		1	6
442062X16/30MA	**443062X16/30MA**	**Note:** ✓prevedono una segnalazione frontale di alimentazione e contatto chiuso a mezzo led colore verde ✓differenziali tipo A ***Notes:*** ✓*frontal signal of power supply and closed contact through a green led* ✓*RCBO type A*				

Conformi a norma IEC 61008
In conformity with IEC 61008 standard

Portafusibili 250V~ *Fuse Holders 250V~*

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
		■ **442007** ■ **443007** Portafusibile per fusibili in miniatura 1P 16A - per fusibili Ø 5x20 mm - fornito senza fusibile - 1 modulo *Fuse holder for miniature fuses 1P 16A - for fuses Ø 5x20 mm - supplied without fuse - 1 module*			1	10
442007	**443007**					
		■ **442007/13A** ■ **443007/13A** Portafusibile per fusibile BS1362 1P 13A - per fusibili Ø 6,3x28 mm - fornito con fusibile - 1 modulo *Fuse holder for BS1362 fuse 1P 13A - for fuses Ø 6,3x28 mm - supplied with fuse - 1 module*			1	10
442007/13A	**443007/13A**					

Serie LIFE Touch - ALLUMIA Touch

LIFE Touch - ALLUMIA Touch series

Relè di chiamata

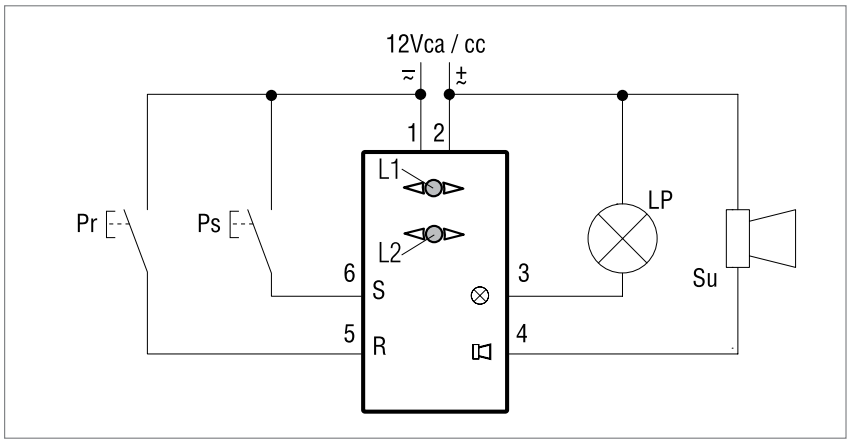
Call Relays

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
		■ **442087C** ■ **443087C** Relè statico bistabile (tipo Flip-Flop SR) 12Vca/cc per impianti di chiamata - 2 uscite: per segnalazione ottica (lampeggiante o fissa) e per segnalazione acustica (suono continuo o temporizzato da 3 secondi a 1 minuto) - attivazione e tacitazione da più punti con normali pulsanti NA collegati in parallelo - 1 modulo *Static bistable relay (type Flip-Flop SR) 12Vac/dc for call systems - 2 outputs: for visual signals (flashing or fixed) and acoustic signals (continuous sound or at intervals of 3 seconds to 1 minute) - activated and silenced from various points using normal NO push buttons connected in parallel - 1 module*			1	6
442087C	**443087C**					

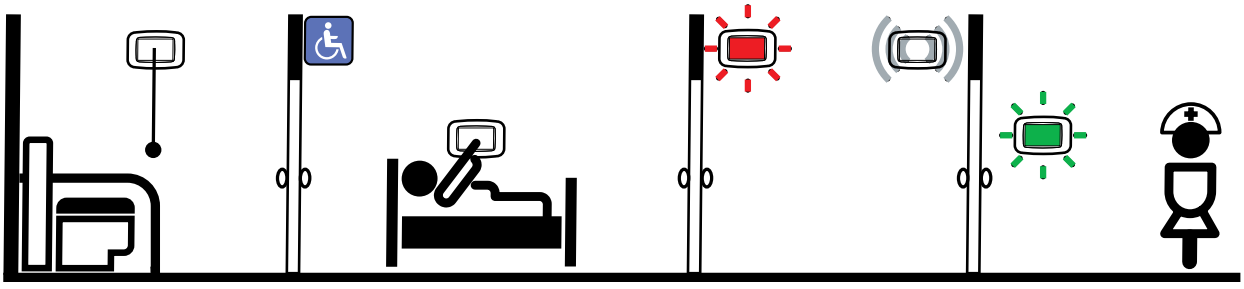
Nota: per il corretto funzionamento del relè è necessario prevedere un trasformatore 12Vca oppure un alimentatore 12Vcc opportunamente dimensionati

Note: *for the proper functioning of the relay it is necessary to provide a transformer 12Vac or a power supply 12Vdc appropriately sized*

Schema di Collegamento 442087C *Connection Diagram 442087C*

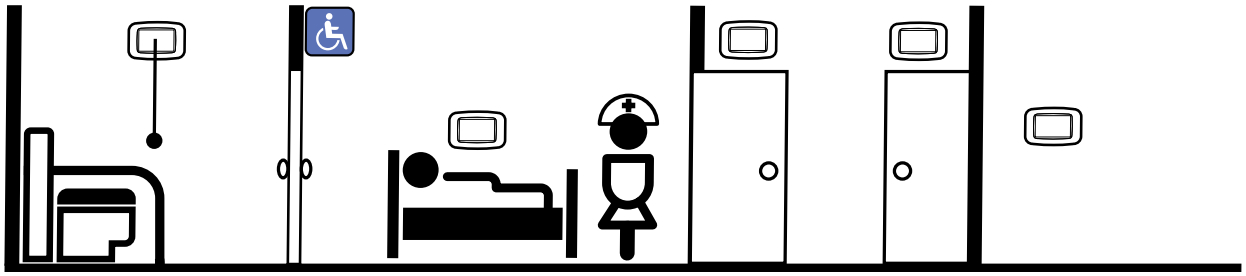


Relè di Chiamata - Sistema di Chiamata *Call Relay – Call System*



Il paziente agendo sul pulsante effettua una chiamata. Il relè attiva le segnalazioni ottiche ed acustiche nel corridoio e la segnalazione ottica in reception corrispondente al numero del chiamante

By pressing a push button the patient makes a call. The relay activates the visual and sound signals in the corridor and the visual signal at reception corresponding to the caller's number



L'infermiera intervenendo nella camera del paziente effettua l'azione di reset agendo sul pulsante posto nella camera stessa, annullando l'attivazione delle segnalazioni ottiche ed acustiche

The nurse is summoned to the patient's room and can reset by pressing the push button in the room, cancelling the visual and sound signals.

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Suonerie/Ronzatori elettromeccanici
Bells / Buzzers

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442028 442029	 443028 443029	■ 442028 ■ 443028 Suoneria squillante 12V~ 8VA (SELV) - 1 modulo *Ringing bell 12V~ 8VA (SELV) - 1 module*			1	10
		■ 442029 ■ 443029 Suoneria squillante 230V~ - 1 modulo *Ringing bell 230V~ - 1 module*			1	10
 442030 442031	 443030 443031	■ 442030 ■ 443030 Ronzatore 12V~ 8VA (SELV) - 1 modulo *Buzzer 12V~ 8VA (SELV) - 1 module*			1	10
		■ 442031 ■ 443031 Ronzatore 230V~ - 1 modulo *Buzzer 230V~ - 1 module*			1	10

Suonerie elettroniche *Electronic bells*

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442081	 443081	■ 442081 ■ 443081 Segnalatore ausiliario d'allarme con possibilità di temporizzazione suoneria per 5÷12s in funzione della tensione di alimentazione - alimentazione 12-24 Vcc/ca - possibilità regolazione intensità sonora - pressione acustica 86 dB a 1m - led frontale di segnalazione - 1 modulo *Auxiliary alarm signal - possibility of setting a timer to ring for 5-12s depending on input voltage - input 12-24 Vac/dc - it is possible to adjust the sound volume - acoustic pressure 86 dB at 1m - front signalling led - 1 mod.*			1	10
 442083	 443083	■ 442083 ■ 443083 Suoneria elettronica tritonale - alimentazione 12 Vcc/ca - **possibilità di scelta tra sei diversi suoni acustici** - regolazione frontale intensità sonora - led frontale di segnalazione - pressione acustica 71÷76 dB a 1m a seconda del suono attivato - 2 moduli *Three tone electronic bell - 12 Vac/dc power supply - **possibility to choose one out of six tones** - frontal sound regulation - frontal signalling led - acoustic pressure 71÷76 dB at 1m according to the sound activated - 2 modules*			1	6
 AF442099		■ AF442099 Sirena da interni per sistemi antifurto o avvisatore acustico - alimentazione 12 Vcc - possibilità di impostazione di due livelli di intensità sonora - possibilità di scelta tra tre diversi suoni acustici - pressione acustica 90 dB a 3 m - fornita con etichetta adesiva con scritta "ALARM" - 2 moduli *Indoor siren for burglar alarm systems or acoustical device - 12 Vdc - power supply - possibility to set two different levels of acoustic intensity - possibility to choose among three different acoustic sounds - acoustic pressure 90 dB at 3m - supplied with sticky label with "ALARM" writing - 2 modules*			1	1

Serie LIFE Touch - ALLUMIA Touch

LIFE Touch - ALLUMIA Touch series

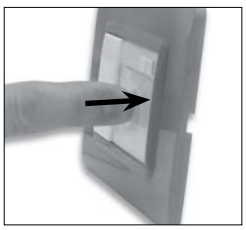
Lampade segnagradino
Step marker lights

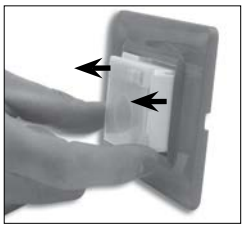
Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442070B/2	 443070B/2	■ 442070B/2 ■ 443070B/2 Lampada segnagradino - alimentazione 12-24 Vcc/ca o 230 V~ - led colore blu ad alta efficienza - 2 moduli *Step marker light- input 12-24 Vac/dc or 230 V~ - blue led, high efficiency - 2 modules.*			1	6
 442070W/2	 443070W/2	■ 442070W/2 ■ 443070W/2 Lampada segnagradino - alimentazione 12-24 Vcc/ca o 230 V~ - led colore bianco ad alta efficienza - 2 moduli *Step marker light - input 12-24 Vac/dc or 230 V~ - white high efficiency led - 2 modules*			1	6

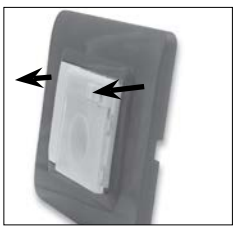
Lampade estraibili portatili *Removable portable lights*

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442086	 443086	■ 442086 ■ 443086 Lampada anti black-out estraibile portatile - completa di base di ricarica - completa di batterie ricaricabili e sostituibili - lampada: led colore bianco ad alta efficenza - interruttore frontale per spegnimento in assenza tensione di rete - tempo di ricarica 36 ore - autonomia 3 ore circa - alimentazione 110÷230 V~ - 2 moduli *Anti black out removable portable light - with recharging base - with interchangeable and rechargeable batteries - lamp: high efficency white led - front switch in case of power failure - 36 hours recharge time - 3 hours endurance - 110÷230 V~ power supply - 2 modules*			1	1
 45786B		**45786B** Batteria (4x1,2)V - 80mAh, di ricambio per 442086 e 443086 *Spare battery for 442086 and 443086 (4x1,2)V - 80mAh*			1	1

Lampade estraibili *Removable lights*







Estrazione lampada: premere sul fronte
Light removal: push on the front



Gancio appendi-lampada
Light clipping hook



Vite per blocco estrazione lampada
Light anti-removal screw



Sostituzione batteria
Battery replacement

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐



442AP01

■ **442AP01** 1 1

Diffusore acustico - impedenza 8 Ohm - potenza 5 W - protezione contro il sovraccarico con indicazione della limitazione a mezzo LED - fornito con due cornicette bianco Ral 9010 per utilizzo con placche 6 (3+3) mod.: una per placche Zama/Personal 44 (44P933... - 44P033...) e una per placche Vera 44 (44PV33... - 44PA33... - 44PL33...). La cornicetta deve essere applicata alla relativa placca dopo aver rimosso la cornicetta originale con traversino centrale fornita con la placca - possibilità di utilizzo cornicetta cromata cod. 44CRV33CR/AP (per placche Vera 44) o 44CR33CR/AP (per placche Zama/Personal 44) - installazione con armatura 44A33 in scatola da incasso BL02P

Loudspeaker - 8 Ohm impedance - 5 W power - overload protection with LED indication - supplied with inner frames white Ral 9010 for use with plates 6(3+3) modules.: one inner frame for Zama/Personal 44 (44P933.. - 44P033..) and one for Vera 44 plates (44PV33..- 44PA33.. -44PL33..). The inner frame must be installed after removing the original one supplied with the plate with the central crossbar - possibility to use chrome inner frame 44CRV33CR/AP (for Vera44 plates) or 44CR33CR/AP (for Zama/Personal44 plates) - installation with 44A33 frame in BL02P flush mounted box



442DS01



443DS01

■ **442DS01** ■ **443DS01** 1 1

Regolatore di volume mono per diffusori acustici - permette la regolazione del volume di un singolo altoparlante (canale DX o canale SX) senza interferire sul volume di altri diffusori installati nello stesso impianto - regolazione a 6 posizioni: OFF, 1, 2, 3, 4, 5 - 2 moduli

Mono volume controller for loudspeakers - It allows the control of an individual loudspeaker (left or right channel) with no interference on the volume of other loudspeakers installed in the same plant - regulation with 6 positions (OFF, 1, 2, 3, 4, 5) - 2 modules



442DS02



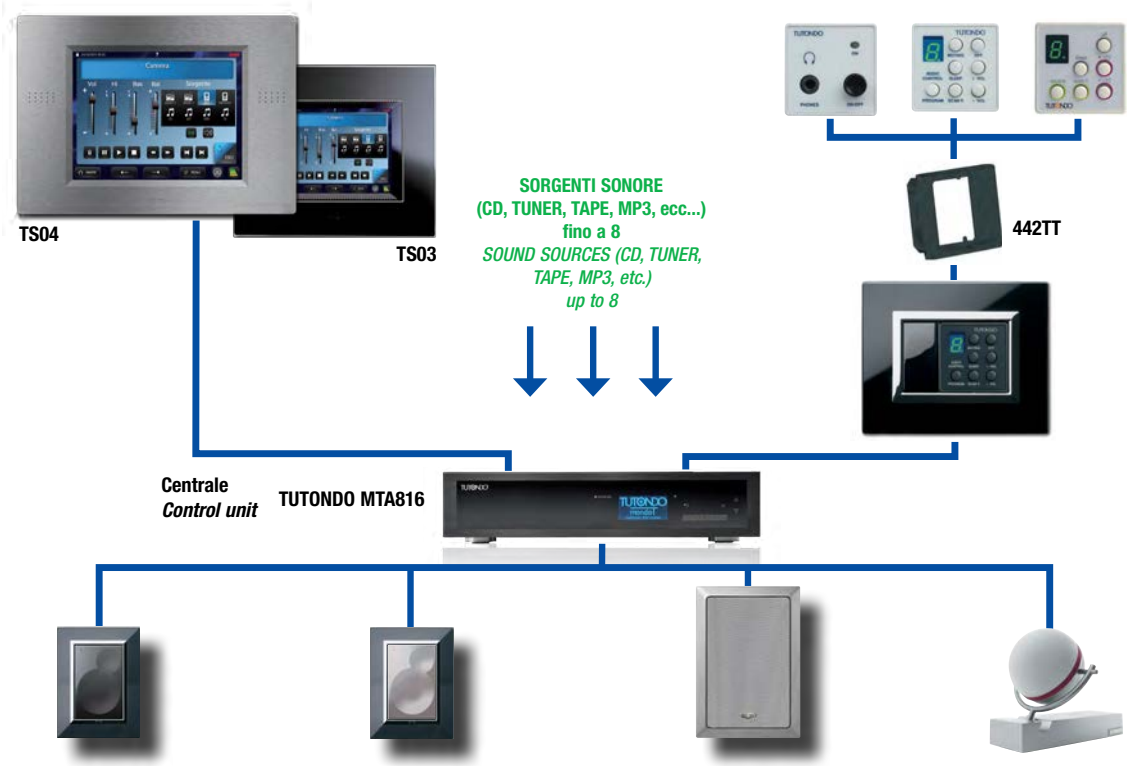
443DS02

■ **442DS02** ■ **443DS02** 1 1

Regolatore di volume stereo per diffusori acustici - permette la regolazione simultanea del volume di una coppia di diffusori (canale DX e canale SX) senza interferire sul volume di altre coppie di diffusori installati nello stesso impianto - regolazione a 6 posizioni: OFF, 1, 2, 3, 4, 5 - completo di armatura per scatola 2503MG - 3 moduli

Stereo volume controller for loudspeakers - It allows simultaneous control of a pair of loudspeakers (left and right channels) with no interference on the volume of other pairs of loudspeakers installed in the same plant. Regulation with 6 positions (OFF, 1, 2, 3, 4, 5) - complete with frame for 2503MG box - 3 modules

Esempio di utilizzo Diffusione Sonora *Sound diffusion application example*





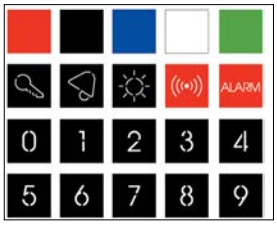


442037RS **442037TR** **442037VE**





442067 **442076** **442076VE**



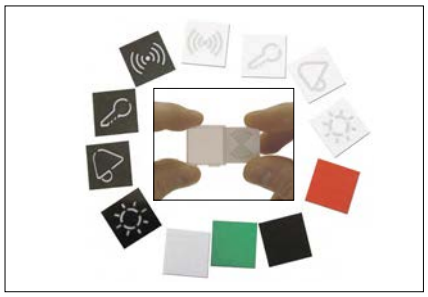
ETI20

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
442037RS Spia di segnalazione con diffusore rosso - fornita con etichette e piastrine intercambiabili - 1 modulo *Lampholder with red diffuser– supplied with interchangeable labels and insert lenses - 1 module*			1	10
442037TR Spia di segnalazione con diffusore trasparente - fornita con etichette e piastrine intercambiabili - 1 modulo *Lampholder with transparent diffuser– supplied with interchangeable labels and insert lenses - 1 module*			1	10
442037VE Spia di segnalazione con diffusore verde - fornita con etichette e piastrine intercambiabili - 1 modulo *Lampholder with green diffuser - supplied with interchangeable labels and insert lenses - 1 module*	***New***		1	10
442067 Doppia spia di segnalazione con diffusori rosso/verde - fornita con piastrine intercambiabili - 1 modulo *Twin lampholder with red/green diffuser - supplied with interchangeable insert lenses - 1 module*			1	10
442076 Spia di segnalazione sporgente (fuoriporta) con diffusore rosso - per lampade con attacco E10 10x28 mm 230V~ 3W max - 2 moduli *Prominent lampholder (outside door)with red diffuser - for E10 10x28 mm 230V~ 3W max lamps - 2 modules*			1	6
442076VE Spia di segnalazione sporgente (fuoriporta) con diffusore verde - per lampade con attacco E10 10x28 mm 230V~ 3W max - 2 moduli *Prominent lampholder (outside door) with green diffuser - for E10 10x28 mm 230V~ 3W max lamps - 2 modules*			1	6
ETI20 Set da 20 etichette intercambiabili per spie luminose - scritte e simboli vari *Set of 20 interchangeable labels for lampholders - different words and symbols*			1	1

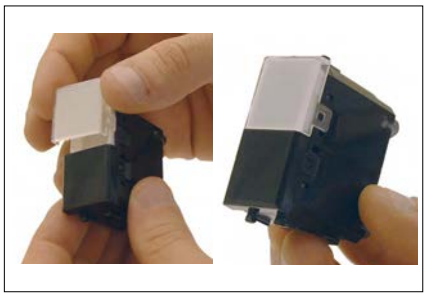
Nota: le spie di segnalazione sono fornite senza lampadine di segnalazione
Note: *lampholders are supplied without signalling lamp*

Spie Luminose *Optical Signals*

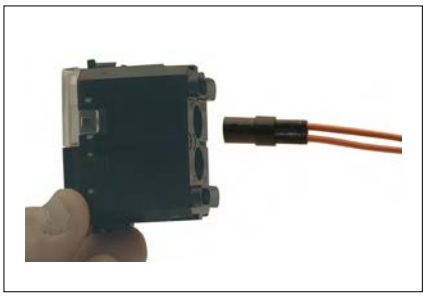
Procedura d'assemblaggio *Assembly Procedure*



1. Scegliere l'etichetta desiderata e introdurla sul retro del diffusore
Select the label and place it in the back of the diffuser



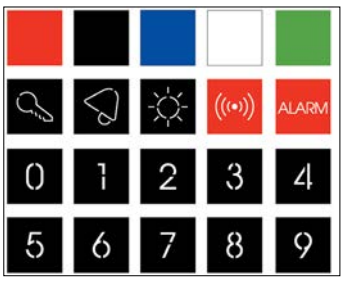
2. Applicare il diffusore sulla base nella propria sede
Place the diffuser on its base



3. Introdurre dal retro la lampadina di segnalazione
Introduce the signalling lamp from the back

Alcuni Esempi di personalizzazioni *A few Examples of customization*





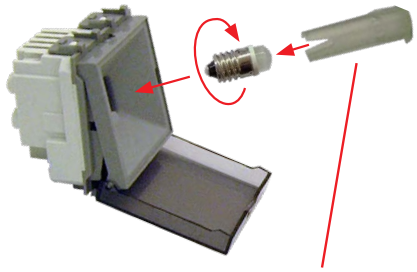
ETI20 Set da 20 etichette intercambiabili
ETI20 *Set of 20 interchangeable labels*

Lampadine di segnalazione E10
E10 signalling lamps



0212LDW/E10
0212LDW/E10HI
0230LDW/E10

Installazione lampadine di segnalazione E10
E10 signalling lamp installation



Accessorio fornito in dotazione con le lampadine
Accessory supplied with the lamps

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
0212LDW/E10 **Lampada a led 12V~ E10 10x22 mm - colore bianco - da utilizzare con pulsanti con targhetta portanome codd. 441005TP/2 e 442005TP/2** *Led lamp 12V~ E10 10x22 mm - white colour - to be used with name tag code 441005TP/2 and 442005TP/2*			10	**10**
0212LDW/E10HI **Lampada a led ad alta intensità 12V~ E10 10x22 mm - colore bianco - da utilizzare con spia di segnalazione sporgente cod. 442076** *High intensity led lamp 12V~ E10 10x22 mm - white colour - to be used with prominent lampholder code 442076*			10	**10**
0230LDW/E10 **Lampada a led 230V~ E10 10x22 mm - colore bianco - da utilizzare con pulsanti con targhetta portanome codd. 441005TP/2 e 442005TP/2 o con spia di segnalazione sporgente cod. 442076** *Led lamp 230V~ E10 10x22 mm - white colour - to be used with name tag push buttons code 441005TP/2 and 442005TP/2 or with prominent lampholder code 442076*			10	**10**

Lampadine di segnalazione *Signalling lamps*



0224



0212LDW
0230LDW



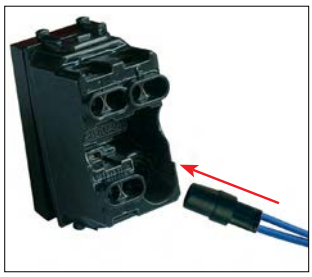
0212LDR
0230LDR



0212LDB
0230LDB

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
0212LDB **Lampada a led 12-24Vcc/ca a basso consumo - colore blu** *Low consumption 12-24Vac/dc led lamp - blue colour*	Consigliata per comandi, prese e spie con simboli *It is recommended for controls, sockets and lampholders with symbols*		10	**10**
0212LDW **Lampada a led 12-24Vcc/ca a basso consumo - colore bianco** *Low consumption 12-24Vac/dc led lamp - white colour*	Consigliata per spie luminose *It is recommended for lampholders*		10	**10**
0212LDR **Lampada a led 12-24Vcc/ca a basso consumo - colore rosso** *Low consumption 12-24Vac/dc led lamp - red colour*	Consigliata per spie luminose rosse *It is recommended for red lampholders*		10	**10**
0224 **Lampada ad incandescenza 12/24V~ long life - colore bianco** *Long life incandescent lamp12/24Vac - long life - white colour*			10	**10**
0230LDB **Lampada a led 230V~ a basso consumo - colore blu** *Low consumption 230V~ led lamp - blue colour*	Consigliata per comandi, prese e spie con simboli *It is recommended for controls, sockets and lampholders with symbols*		10	**10**
0230LDW **Lampada a led 230V~ a basso consumo - colore bianco** *Low consumption 230V~ led lamp - white colour*	Consigliata per spie luminose *It is recommended for lampholders*		10	**10**
0230LDR **Lampada a led 230V~ a basso consumo - colore rosso** *Low consumption 230V~ led lamp - red colour*	Consigliata per spie luminose rosse *It is recommended for red lampholders*		10	**10**

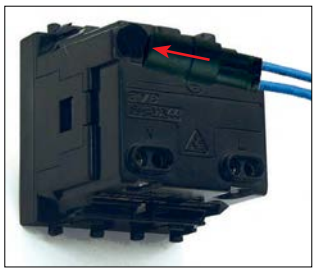
Esempi di utilizzo Lampadine di Segnalazione *Signalling lamps application examples*

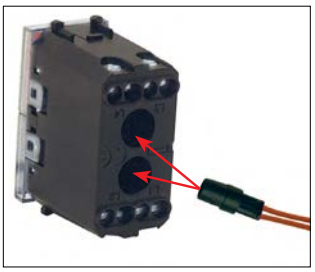


Prese Schuko
Schuko Sockets

Consigliato l'utilizzo di Lampada a led colore blu (cod. 0230LDB)
It is recommended the use of blue color led lamp (code 0230LDB)

Comandi
Controls





Spie Luminose
Optical Signals

Serie LIFE Touch - ALLUMIA Touch

LIFE Touch - ALLUMIA Touch series

NEW WIRING ACCESSORIES

Dimmer per regolazione luci
Dimmer for lighting controls

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442048	 443048	■ **442048** ■ **443048** Regolatore di luminosità 230V~ (127 V~) 50-60Hz per carichi resistivi (lampade ad incandescenza e alogene) 100÷500W (60÷300W) - regolazione con potenziometro rotativo - led di individuazione al buio - 1 modulo *Dimmer 230V~ (127 V~) 50-60Hz for resistive loads (incandescent and halogen lamps) 100÷500W (60÷300W) - regulation with rotary potentiometer - led for identification in the dark - 1 module*			1	6
 442048D	 443048D	■ **442048D** ■ **443048D** Regolatore di luminosità 230V~ 50-60Hz per carichi resistivi (lampade ad incandescenza e alogene) 40÷300W - comando con deviatore incorporato e regolazione con potenziometro rotativo - led di individuazione al buio - profondità ridotta - viti dei morsetti laterali - 1 modulo *Dimmer 230V~ 50-60Hz for resistive loads (incandescent and halogen lamps) 40÷300W - control with built-in two-way switch and regulation with rotary potentiometer - led for identification in the dark - reduced depth - side terminal screws - 1 module*			1	6
 442048U 442048L	 443048U 443048L	■ **442048U** ■ **443048U** Regolatore di luminosità 230V~ 50-60Hz per carichi resistivi e induttivi (lampade ad incandescenza e alogene, trasformatori ferromagnetici per lampade alogene a bassa tensione) 60÷500W - comando e regolazione con pulsante incorporato o da più punti con normali pulsanti NA - led di individuazione al buio - 1 modulo *Dimmer 230V~ 50-60Hz for resistive and inductive loads (incandescent and halogen lamps, ferromagnetic transformers for low voltage halogen lights) 60÷500W controls and regulation with built-in push-button or from more points with normal NO buttons - led for identification in the dark - 1 module*			1	6
 442048AE	 443048AE	■ **442048L** ■ **443048L** Regolatore di luminosità 230V~ 50-60Hz per trasformatori elettronici con comportamento capacitivo 40-250VA - comando e regolazione con pulsante incorporato o da più punti con normali pulsanti NA - led di individuazione al buio - 1 modulo *Dimmer 230V~ 50-60Hz for electronic capacitive transformers 40-250VA - control and regulation through built-in push button or from more points through normal push buttons NO- led for identification in the dark - 1 module*			1	6
		■ **442048AE** ■ **443048AE** Regolatore per alimentatori elettronici ingresso 1÷10V - contatto 4A/250V~ - 1 modulo *Dimmer for electronic power units input 1÷10V - contact 4A/250V~ - 1 module*	***New***		1	6

Variatori per agitatori d'aria *Dimmers for ceiling fan*

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442048AA	 443048AA	■ **442048AA** ■ **443048AA** Variatore a 3 velocità (+ spegnimento) 55÷80VA 230V~ 50-60Hz - comando con pulsante incorporato o da più punti con normali pulsanti NA - tecnologia che garantisce l'assoluta "silenziosità" - led di individuazione al buio - 1 modulo *3-speed push button dimmer (+ switch off) 55÷80VA 230V~ 50-60Hz- control with built-in push-button or from more points with normal NO buttons - technology guaranteeing absolute "silence" - led for identification in the dark - 1 module*			1	6

Orologi programmatori 120-230V~ *Programmable time switches 120-230V~*

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442023GSR	 443023GSR	■ **442023GSR** ■ **443023GSR** Orologio programmatore elettronico giornaliero/settimanale/**annuale** ad 1 canale - estraibile - 1 uscita a relè in scambio 8A (2A induttivi) 230V~ - alimentazione 120/230V~ 50-60Hz - 2 moduli *Electronic programmable time switch 24 hours / 7 days / **1 year** 1 channel - removable - 1 output through relay by means of a change-over contact 8A (2A Inductive) 230V~ 50-60Hz - power supply 120/230V~ - 2 modules*			1	1

Nota: per esempi applicativi vedere pag. 127
Note: *see page 127 for application examples*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

MASSIME PRESTAZIONI per il RISPARMIO ENERGETICO:
* DIFFERENZIALE TERMICO MINIMO: VENGONO RILEVATE VELOCEMENTE VARIAZIONI DI TEMPERATURA IN MODO DA EVITARE ECCESSIVE ESCURSIONI DELLA TEMPERATURA AMBIENTE CONTROLLATA.
* DERIVA SOTTO CARICO RIDOTTA AL MINIMO, OVVERO LA VARIAZIONE TRA LA TEMPERATURA REGOLATA QUANDO IL CONTATTO DEL TERMOSTATO È A VUOTO E QUANDO INVECE È A PIENO CARICO ELETTRICO.

Termostati *Thermostats*

MAXIMUM PERFORMANCE for ENERGY SAVING:
* *MINIMUM THERMIC DIFFERENTIAL: TEMPERATURE VARIATIONS ARE DETECTED IN ORDER TO AVOID EXTREME ROOM TEMPERATURE OSCILLATIONS*
* *MINIMIZED ON-DUTY OFFSET, AS TO SAY THE VARIATION OF THE ADJUSTED TEMPERATURE BETWEEN NO LOAD AND FULL LOAD OPERATING CONDITIONS.*

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442085	 443085	■ **442085** ■ **443085** Termostato elettronico a manopola per controllo temperatura ambiente - uscita con contatto in scambio NA+NC 5A (2A induttivi) 230V~ - range regolazione temperatura da 5 °C a 30 °C - alimentazione 230V~ 50-60 Hz - 2 moduli *Electronic thermostat with rotary knob for room temperature control - exit with switching contact NO+NC 5A (2A inductive) - temperature range from 5 °C to 30 °C - 230V~ power supply - 50-60 Hz - 2 modules*	H.P. TECHNOLOGY		1	1
 442085SW	 443085SW	■ **442085SW** ■ **443085SW** Termostato elettronico estate/inverno a display retroilluminato per controllo temperatura ambiente (riscaldamento e condizionamento) - uscita con contatti in scambio NA+NC 2A 230V~ - range regolazione temperatura da 0 °C a 35 °C - tasti di comando retroilluminati - ingresso per attivazione a distanza e ingresso per forzatura a temperatura ridotta - alimentazione 230V~ 50-60 Hz - 2 moduli *Electronic winter/summer thermostat with backlighted display for room temperature control (heating and air-conditioning) - exit with switching contacts NO+NC 2A 230V~ - temperature range from 0 °C to 35 °C - backlighted controls - input for remote activation and input for forcing at reduced temperature - 230V~ power supply - 50-60 Hz - 2 modules*	H.P. TECHNOLOGY		1	1

Cronotermostati alimentati da rete *Chronothermostats power line supplied*

Life 44	Allumia	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442CRT	 443CRT	■ **442CRT** ■ **443CRT** Cronotermostato elettronico a display retroilluminato per controllo temperatura ambiente (riscaldamento e condizionamento) - programmazione giornaliera/settimanale - **estraibile** - uscita concontatti in scambio NA+NC 3A 230V~ - range regolazione temperatura da 0 °C a 35 °C - impostazione programmi su tre temperature (0 °C ÷ 35 °C) - correzione temperatura misurata con off-set +/-5 °C - programmazione a passi di 30 minuti - funzione antigrippaggio pompa - tasti di comando retroilluminati - ingresso per attivazione a distanza - passaggio automatico all'ora legale/solare - menù con guida testuale multilingue - alimentazione 120~/230V~ 50-60 Hz - 2 moduli *Electronic winter/summer thermostat with backlighted display for room temperature control (heating and air-conditioning) - daily/weekly programming - **removable** - exit with switching contacts NO+NC 3A 230V~ temperature control range: 0° C : 35° C- programs setting on three temperature levels (0 °C ÷ 35 °C) - adjustement of temperature measured with offset +/-5 °C - programming in steps of 30 minutes - pump anti-seizing function - backlighted controls - input for remote control - menu with multilingual text guide - automatic passage to daylight saving/solar time - 120~/230V~ power supply - 50-60 Hz - 2 modules*	H.P. TECHNOLOGY		1	1

Cronotermostato alimentato a batteria *Chronothermostat battery power supplied*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 CRONOTC2B  CRONOTC3B	■ **CRONOTC2B** ■ **CRONOTC3B** Cronotermostato elettronico Touch screen da parete - display retroilluminato di grandi dimensioni per controllo temperatura ambiente (riscaldamento e condizionamento) - programmazione giornaliera/settimanale - 5 modi di funzionamento: automatico, manuale, holiday, jolly, spento - 3 livelli di temperatura + antigelo - **visualizzazione temperatura percepita** - possibilità di collegamento a sonda di temperatura a pavimento - calcola l'anticipo di accensione necessario a raggiungere la temperatura desiderata all'orario stabilito - uscita con contatti in scambio NA+NC 5A (3A induttivi) 230V~ - range regolazione temperatura da 2 °C a 40 °C - alimentazione con 2 batterie alcaline stilo AA 2x1,5 V non incluse - menù con guida testuale multilingue - riserva di carica (20 °C) 1 anno *Electronic wall mounting Touch screen chronothermostat - backlighted large display for room temperature control (heating and cooling) - daily/weekly programming - 5 operation modes: automatic, manual, holiday, jolly, off - 3 temperature levels + antifreeze - perceived temperature display - possibility of connection with a floor temperature probe - it calculates the switching on advance needed to reach the desired temperature at the fixed time - exit with switching contacts NO+NC 5A (3A inductive) 230V~ - temperature control range from 2°C to 40°C - powered with two alkaline batteries type AA 2x1,5V not included - menu with multilingual text guide - power supply (20° C) 1 year*	***New*** H.P. TECHNOLOGY		1	1

Nota: per esploso installativo vedere pag. 129

Note: *see page 129 for installation exploding view*

Serie DOMUS Touch

DOMUS Touch series

Interruttori 250V~

One way switches 250V~

Dimensioni del modulo *Module dimensions*



NEW WIRING ACCESSORIES

BREVETTO AVE N° 197

AVE PATENT N° 197

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 **441001ST**	☐ **441001ST** Corpo interruttore 1P 16AX illuminabile da completare con tasto 1 o 2 moduli - 1 modulo *1P 16AX one way lightable switch mechanism to be completed with 1 or 2 module rocker - 1 module*			10	100
	☐ **441001** Interruttore 1P 16AX illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *1P **16AX** one way lightable switch - interchangeable rocker - 1 module*			10	100
 **441001** **441001/20A**	☐ **441001/10A** Interruttore 1P 10AX **a tasto liscio** illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *1P 10AX one way lightable **plain** switch - interchangeable rocker - 1 module*	***New***		10	100
 **441001/2**	☐ **441001/20A** Interruttore 1P 20AX illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *1P 20AX one way lightable switch - interchangeable rocker - 1 module*			10	100
	☐ **441001/2** Interruttore 1P 16AX a tasto largo illuminabile - tasto intercambiabile - 2 moduli *1P 16AX one way lightable large switch - interchangeable rocker - 2 modules*			5	50
 **441001K3/10A** **441001K3/20A**	☐ **441001TL/2** Interruttore 1P 10AX a tasto largo liscio illuminabile - tasto intercambiabile - 2 moduli *1P 10AX one way lightable plain large switch - interchangeable rocker - 2 modules*			5	50
	☐ **441001K3/10A** Triplo interruttore 1P 10AX - n° 3 tasti indipendenti - 2 moduli *Triple switch 1P 10AX - 3 indipendent rockers - 2 modules*	Δ		5	5
	☐ **441001K3/20A** Triplo interruttore 1P 20AX - n° 3 tasti indipendenti - 2 moduli *Triple switch 1P 20AX - 3 indipendent rockers - 2 modules*	Δ		5	5
 **441001/10A**	☐ **441010** Interruttore 2P 16AX illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *2P 16AX one way lightable switch - interchangeable rocker - 1 module*			10	100
 **441001TL/2**	☐ **441010/20A** Interruttore 2P 20AX illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *2P 20AX one way lightable switch - interchangeable rocker - 1 module*			10	100
	☐ **441010/2** Interruttore 2P 16AX a tasto largo illuminabile - tasto intercambiabile - 2 moduli *2P 16AX one way lightable large switch - interchangeable rocker - 2 modules*			5	50
 **441010** **441010/20A**	☐ **441071** Interruttore 2P 10AX con chiave - codifica chiave casuale - fornito con 2 chiavi - la chiave esce in entrambe le posizioni - 1 modulo *2P 10AX one way switch with key - random key coding - supplied with 2 keys - the key exits in both positions - 1 module*			1	10
 **441010/2**	☐ **441071MC** Interruttore 2P 10AX con chiave unificata - codifica chiave “511” - fornito con 2 chiavi - la chiave esce in entrambe le posizioni - 1 modulo *2P 10AX one way switch with unified key - key code “511” - supplied with 2 keys - the key exits in both positions - 1 module*			1	10
 **441071** **441071MC**	■ **442010RS/20A** Interruttore 2P 20AX illuminabile - rosso - 1 modulo *2P 20AX one way lightable switch - red - 1 module*			1	10
 **442010RS/20A**					

Nota: ✓ a richiesta gli interruttori a chiave 441071 e 441071MC possono essere forniti con chiave estraibile solo in posizione di aperto
✓ gli articoli illuminabili sono forniti senza lampada di segnalazione

Note: ✓ *441071 and 441071MC key switches can be supplied with key removable only in the open position upon request*
✓ *lightable articles are supplied without lamp*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

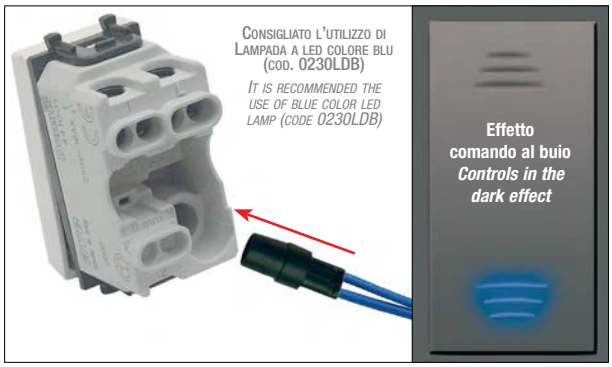
Δ Prodotto per Export
For Export only

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
 **441002ST**	☐ **441002ST** Corpo interruttore 1P 16AX illuminabile da completare con tasto 1 o 2 moduli - 1 modulo *1P 16AX one way lightable switch mechanism to be completed with 1 or 2 module rocker - 1 module*			10	100
	☐ **441002** Deviatore 1P 16AX illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *1P **16AX** two way lightable switch - interchangeable rocker - 1 module*			10	100
  **441002** **441002/20A** **441002/2**	☐ **441002/10A** Deviatore 1P 10AX **a tasto liscio** illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *1P 10AX two way lightable **plain** switch - interchangeable rocker - 1 module*	***New***		10	100
	☐ **441002/20A** Deviatore 1P 20AX a tasto largo illuminabile - tasto intercambiabile - 2 moduli *1P 20AX one way lightable switch - interchangeable rocker - 1 module*			10	100
	☐ **441002/2** Deviatore 1P 16AX a tasto largo illuminabile - tasto intercambiabile - 2 moduli *1P 16AX two way lightable large switch - interchangeable rocker - 2 modules*			5	50
 **441002K3/10A** **441002K3/20A**	☐ **441002TL/2** Deviatore 1P 10AX a tasto largo liscio illuminabile - tasto intercambiabile - 2 moduli *1P 10AX two way lightable plain large switch - interchangeable rocker - 2 modules*			5	50
	☐ **441002K3/10A** Triplo deviatore 1P 10AX - n° 3 tasti indipendenti - 2 moduli *Triple 2 way switch 1P 10AX - 3 indipendent switches - 2 modules*	Δ		5	5
	☐ **441002K3/20A** Triplo deviatore 1P 20AX - n° 3 tasti indipendenti - 2 moduli *Triple 2 way switch 1P 20AX - 3 indipendent switches - 2 modules*	Δ		5	5
  **441002/10A** **441002TL/2**	☐ **441072** Deviatore 1P 10AX con chiave - codifica chiave casuale - fornito con 2 chiavi - la chiave esce in entrambe le posizioni - 1 modulo *1P 10AX two way switch with key - random key coding - supplied with 2 keys - the key exits in both positions - 1 module*			1	10
 **441072MC** **441072**	☐ **441072MC** Deviatore 1P 10AX con chiave unificata - codifica chiave "511" - fornito con 2 chiavi - la chiave esce in entrambe le posizioni - 1 modulo *1P 10AX two way switch with unified key - key code "511" - supplied with 2 keys - the key exits in both positions - 1 module*			1	10

Nota: ✓ a richiesta i deviatori a chiave 441072 e 441072MC potranno essere forniti con chiave estraibile solo in posizione "0"
✓ gli articoli illuminabili sono forniti senza lampada di segnalazione

Note: ✓ *441072 and 441072MC two way switches with key can be supplied with key removable only in the "0"position upon request*
✓ *lightable articles are supplied without lamp*

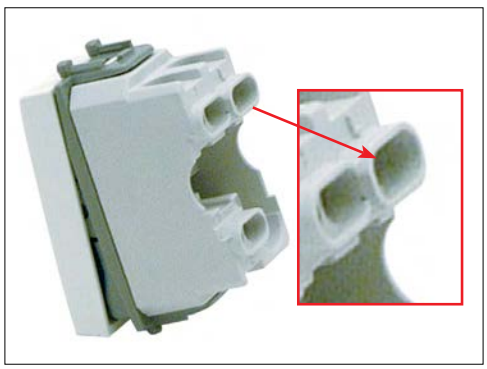
Comandi *Controls*



Inserimento lampadina di segnalazione
Lamp insertion

Comando illuminato: con Domus100 anche i comandi standard sono illuminabili
Lighted controls: with Domus100 even the standard controls are lightable

Deviatori *Two Way Switches*



Morsetto "comune" rialzato per un'immediata individuazione
"Common" terminal raised for immediate identification

Serie DOMUS Touch

DOMUS Touch series

Invertitori 250V~

Intermediate switches 250V~

NEW WIRING ACCESSORIES SYSTEM

Brevetto AVE n° 197
AVE patent n° 197

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 **441004ST**	☐ **441004ST** Corpo invertitore 1P 16AX illuminabile da completare con tasto 1 o 2 moduli - 1 modulo *1P 16AX lightable intermediate switch mechanism to be completed with 1 or 2 module rocker - 1 module*			10	100
 **441004** **441004/20A**	☐ **441004** Invertitore 1P 16AX illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *1P 16AX lightable intermediate switch - interchangeable rocker - 1 module*			10	100
 **441004/2**	☐ **441004/20A** Invertitore 1P 20AX illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *1P 20AX lightable intermediate switch - interchangeable rocker - 1 module*			10	100
	☐ **441004/2** Invertitore 1P 16AX a tasto largo illuminabile - tasto intercambiabile - 2 moduli *1P 16AX lightable large intermediate switch - interchangeable rocker - 2 modules*			5	50
 **441004TL/2**	☐ **441004TL/2** Invertitore 1P 16AX a tasto largo liscio illuminabile - tasto intercambiabile - 2 moduli *1P 16AX lightable plain large intermediate switch - interchangeable rocker - 2 modules*			5	50

Nota: forniti senza lampada di segnalazione
Note: *supplied without lamp*

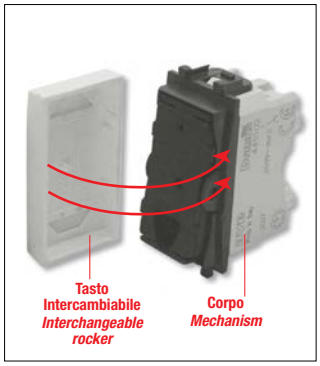
Tasti intercambiabili per interruttori, deviatori e invertitori *Interchangeable rockers for one way switch, two way switch and int. switch*

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 **441T**	☐ **441T** Tasto intercambiabile liscio illuminabile - 1 modulo *Interchangeable plain lightable rocker - 1 module*			14	14
 **441T/2**	☐ **441TG** Tasto intercambiabile con gemma illuminabile - diffusore visibile anche di giorno - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable lens - diffuser visible even by daylight - 1 module*			14	14
 **441TG**	☐ **441T/2** Tasto intercambiabile liscio illuminabile - 2 moduli *Interchangeable plain lightable rocker - 2 modules*			7	7
 **441TG/2**	☐ **441TG/2** Tasto intercambiabile con gemma illuminabile - diffusore visibile anche di giorno - 2 moduli *Interchangeable rocker with lightable lens - diffuser visible even in daylight - 2 modules*			7	7
 **441TG/3**	☐ **441TG/3** Tasto intercambiabile con gemma illuminabile - diffusore visibile anche di giorno - 3 moduli *Interchangeable rocker with lightable lens - diffuser visible even in daylight - 3 modules*	***New***		2	2

Comandi con Tasti Intercambiabili ***Controls with Interchangeable Rockers***

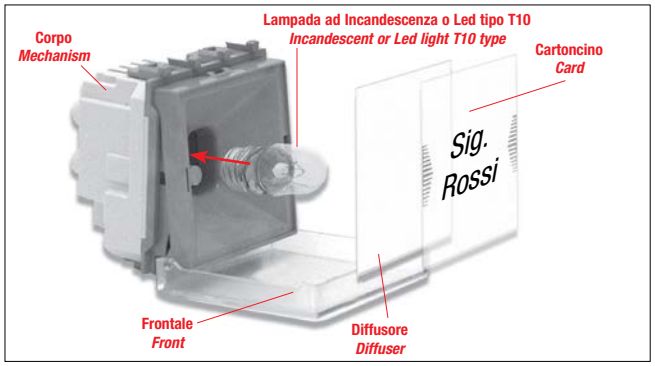


Rimozione tasto
Rocker removal



Montaggio tasto
Rocker assembly

Pulsante con Targhetta Portanome ***Push button with name tag***



Montaggio lampada e cartoncino
Lamp and card assembly

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
 441005ST	☐ **441005ST** Corpo pulsante 1P NA 10A illuminabile da completare con tasto 1 o 2 moduli - 1 modulo *1P NO 10A lightable push-button mechanism to be completed with 1 or 2 mod rocker - 1 module*			10	100
	☐ **441005** Pulsante 1P NA 10A illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *1P NO 10A lightable push-button - interchangeable rocker - 1 module*			10	100
 441025  441005 441005/10A 441005/2P	☐ **441005/10A** Pulsante 1P NA 10A **a tasto liscio** illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *1P NO 10A lightable **plain** push-button - interchangeable rocker - 1 module*	***New***		10	100
	☐ **441005/2** Pulsante 1P NA 10A a tasto largo illuminabile - tasto intercambiabile - 2 moduli *1P NO 10A large lightable push-button - interchangeable rocker - 2 modules*			5	50
 441005/2  441005TL/2	☐ **441005TL/2** Pulsante 1P NA 10A a tasto largo liscio illuminabile - tasto intercambiabile - 2 moduli *1P NO 10A plain large lightable push-button - interchangeable rocker - 2 modules*			5	50
	☐ **441005/2P** Pulsante 2P NA 10A illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *2P NO 10A lightable push-button - interchangeable rocker - 1 module*			1	10
	☐ **441025** Pulsante 1P NA+NC 10A illuminabile - tasto intercambiabile - 1 modulo *1P NO+NC 10A lightable push-button - interchangeable rocker - 1 module*			10	10
 441056  441056F	☐ **441056** Doppio pulsante 1P NA + 1P NA 10A - illuminabile - senza interblocco: è consentita la chiusura contemporanea dei 2 circuiti - 1 modulo *1P NO + 1P NO 10A double push-button - lightable - without interblock: the simultaneous closure of the 2 circuits is allowed - 1 module*			1	10
	☐ **441056F** Doppio pulsante 1P NA + 1P NA 10A con frecce direzionali - illuminabile - senza interblocco: è consentita la chiusura contemporanea dei 2 circuiti - 1 modulo *1P NO + 1P NO 10A double push-button with arrows - lightable - without interblock : the simultaneous closure of the 2 circuits is allowed - 1 module*			1	10
 441017	☐ **441017** Pulsante 1P NA+NC 10A a tirante - cordone in materiale isolante 1,5 m - 1 modulo *1P NO+NC 10A cord operated push-button - insulating material cord 1,5 m - 1 module*			1	10
	☐ **441075** Pulsante 2P NA 10A con chiave - codifica chiave casuale - fornito con 2 chiavi - la chiave esce solo in posizione di aperto - 1 modulo *2P NO 10A push-button with key - random key coding - supplied with 2 keys - the keys exits only in the open position - 1 module*			1	10
 441075 441075MC	☐ **441075MC** Pulsante 2P NA 10A con chiave unificata - codifica chiave “511” - fornito con 2 chiavi - la chiave esce solo in posizione di aperto - 1 modulo *2P NO 10A push-button with unified key - key code “511” - supplied with 2 keys - the key exits only in the open position - 1 module*			1	10
	☐ **441005TP/2** Pulsante 1P NA 10A con targhetta portanome retroilluminabile - illuminazione a mezzo lampada con attacco E10 10x28 mm tipo T10 1,5W max ad incandescenza o led - fornito senza lampada - fornito con cartoncino portanome personalizzabile - 2 moduli *1P NO 10A push-button with lightable name tag - illumination by incandescent or led lamp E10 10x28 mm T10 1,5W max type - supplied without lamp - tag card - supplied without lamp - 2 modules*			1	6
 441005TP/2  442025RS/2	■ **442025RS/2** Pulsante di emergenza 1P NA+NC 10A a tasto largo illuminabile - rosso - 2 moduli *1P NO+NC 10A large emergency push-button - red - 2 modules*			1	6

Note: ✓gli articoli illuminabili sono forniti senza lampada di segnalazione
✓441056 e 441056F consentendo la chiusura contemporanea di due circuiti non sono adatti all’inversione di marcia di motori (es. tapparelle, ecc.)

Notes: ✓ *lightable articles are supplied without lamp*
✓ *Since 441056 and 441056F allow the simultaneous closure of two circuits, they are not suitable for motor reversing (ex. rolling shutter, ecc.)*

Serie DOMUS Touch

DOMUS Touch series

Tasti intercambiabili per pulsanti

Interchangeable rockers for push buttons

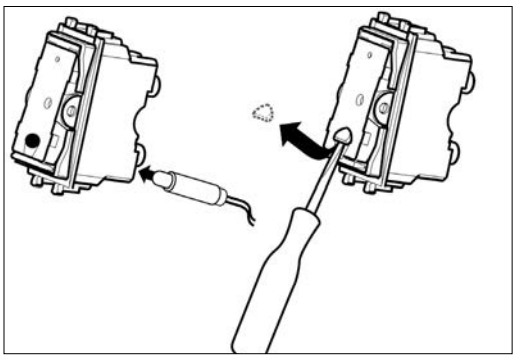
NEW WIRING ACCESSORIES SYSTEM

Brevetto AVE n° 197
AVE patent n° 197

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441T	☐ **441T** Tasto intercambiabile liscio illuminabile - 1 modulo *Interchangeable plain lightable rocker - 1 module*			14	14
 441T/2	☐ **441T/2** Tasto intercambiabile liscio illuminabile - 2 moduli *Interchangeable plain lightable rocker - 2 modules*			7	7
 441TGP	☐ **441TGP** Tasto intercambiabile con gemma illuminabile - diffusore visibile anche di giorno - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable lens - diffuser visible even in daylight - 1 module*			14	14
 441TGP/2	☐ **441TGP/2** Tasto intercambiabile con gemma illuminabile - diffusore visibile anche di giorno - 2 moduli *Interchangeable rocker with lightable lens - diffuser visible even in daylight - 2 modules*			7	7
 441TKP	☐ **441TKP** Tasto intercambiabile con simbolo CHIAVE illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable KEY symbol - 1 module*			14	14
 441TKP/2	☐ **441TKP/2** Tasto intercambiabile con simbolo CHIAVE illuminabile - 2 moduli *Interchangeable rocker with lightable KEY symbol - 2 modules*			7	7
 441TLP	☐ **441TLP** Tasto intercambiabile con simbolo LAMPADA illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable LAMP symbol - 1 module*			14	14
 441TLP/2	☐ **441TLP/2** Tasto intercambiabile con simbolo LAMPADA illuminabile - 2 moduli *Interchangeable rocker with lightable LAMP symbol - 2 modules*			7	7
 441TSP	☐ **441TSP** Tasto intercambiabile con simbolo SUONERIA illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable BELL symbol - 1 module*			14	14
 441TSP/2	☐ **441TSP/2** Tasto intercambiabile con simbolo SUONERIA illuminabile - 2 moduli *Interchangeable rocker with lightable BELL symbol - 2 modules*			7	7
 441TLSP	☐ **441TLSP** Tasto intercambiabile con simbolo LUCE SCALE illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable STAIR LIGHT symbol - 1 module*			14	14
 441TBP	☐ **441TBP** Tasto intercambiabile con simbolo BOILER illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable BOILER symbol - 1 module*			14	14
 441TREP	☐ **441TREP** Tasto intercambiabile con simbolo RESISTENZA ELETTRICA illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable ELECTRIC RESISTANCE symbol - 1 module*			14	14
 441TG/3	☐ **441TG/3** Tasto intercambiabile con gemma illuminabile - diffusore visibile anche di giorno - 3 moduli *Interchangeable rocker with lightable lens - diffuser visible even in daylight - 3 modules*	***New***		2	2

Illuminazione Simboli *Illumination for Symbols*

Rimuovere la paretina abbattibile solo per tasti con simbologie
Pull the removable cover only for rockers with symbol



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Commutatori 250V~
Rolling blind switches 250V~

BREVETTO AVE N° 197
AVE PATENT N° 197

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441051 441052  441053 441054	☐ **441051** Commutatore 1P 10AX (3 morsetti) - 3 posizioni (OFF centrale) - con interblocco - 2 tasti - con frecce direzionali - 1 modulo *1P 10AX rolling blind switch (3 terminals) - 3 positions (central OFF) - with interlock - 2 rockers- with arrows - 1 module*			1	10
	☐ **441052** Commutatore 2P 10AX (6 morsetti) - 3 posizioni (OFF centrale) - con interblocco - 2 tasti - con frecce direzionali - 1 modulo *2P 10AX rolling blind switch (6 terminals) - 3 positions (central OFF) - with interlock - 2 rockers - with arrows - 1 module*			1	10
	☐ **441053** Commutatore 1P 10A (3 morsetti) a pulsante - 3 posizioni (OFF centrale) - con interblocco - 2 tasti - con frecce direzionali - 1 modulo *1P 10A rolling blind push button (3 terminals) - 3 positions (central OFF) - with interlock - 2 rockers - with arrows - 1 module*			1	10
	☐ **441054** Commutatore 2P 10A (6 morsetti) a pulsante - 3 posizioni (OFF centrale) - con interblocco - 2 tasti - con frecce direzionali - 1 modulo *2P 10A rolling blind push button (6 terminals) - 3 positions (central OFF) - with interlock - 2 rockers - with arrows - 1 module*			1	10

Interruttori 230V~ e pulsante 230V~ "a sfioramento" *Switches 230V~ and push button 230V~ "touch"*

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441001S  441001S/2F	☐ **441001S** Interruttore elettronico con uscita a relè 1P NA 10A 230V~ - comando mediante sfioro superficie frontale o da più punti con normali pulsanti NA - funzionamento bistabile - led di individuazione al buio a basso consumo - memorizzazione dello stato del relè d'uscita in caso di interruzione di rete - alimentazione 230V~ - 1 modulo *Electronic touch switch - relay output 1P NO 10A 230V~ - controlled by touching the frontal area or from multiple points with NO push buttons - bistable operating mode - low consumption led for identification in the dark - output relay status memorization in case of black out - 230V~ power supply - 1 module*			1	10
 441005S	☐ **441001S/2F** Interruttore elettronico 230V~ - "2 fili" con uscita Triac per carichi resistivi e induttivi (lampade ad incandescenza e alogene 40-400W, trasformatori ferromagnetici per lampade alogene in bassissima tensione 40-400VA, trasformatori elettronici **con comportamento induttivo** 40-300VA tipo OSRAM HALOTRONIC HTM 70/230-240, HTM 105/230-240, HTM 150/230-240) - comando mediante sfioro superficie frontale o da più punti con normali pulsanti NA - funzionamento bistabile - led di individuazione al buio a basso consumo - memorizzazione dello stato dell'uscita in caso di interruzione di rete - 1 modulo *Electronic touch switch "2 wires" 230V~ with TRIAC output for resistive and inductive loads (incandescent and halogen lamps 40-400W, ferromagnetic transformers for low voltage 40-400 VA halogen lamps, electronic inductive transformer type 40-300VA OSRAM HALOTRONIC HTM 70/230-240, HTM 105/230-240, HTM 150/230-240) - controlled by touching the frontal area or from multiple points with NO push buttons - bistable operating mode - low consumption led for identification in the darkness - output status memorization in case of black out - 1 module*			1	10
	☐ **441005S** Pulsante elettronico per comando remoto con sensore a sfioramento - comando mediante sfioro superficie frontale - funzionamento monostabile - led di individuazione al buio a basso consumo - alimentazione 230V~ - da abbinare a interruttore elettronico 441001S, 441001S/2F, dimmer a sfioramento 441048SU o commutatore a sfioramanto 441051S - 1 modulo *Electronic push button for remote control with touch sensor - controlled by touching the frontal area - monostable operating mode - low consumption led for identification in the dark - 230V~ power supply - to be coupled with electronic switch 441001S, 441001S/2F, with touch dimmer 441048SU or touch rolling blind switch 441051S - 1 module*			1	10

Nota: 441001S/2F è consigliabile non installare più di un interruttore nella stessa scatola
Note: 441001S/2F *it is recommended to not install more than one switch in the same box*

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441051S	☐ **441051S** Commutatore elettronico con uscita a 2 relè monostabili con contatto in chiusura NA 2A 230V~ - comando mediante sfioro superficie frontale o da più punti con normali pulsanti NA - funzionamento monostabile o temporizzato - led di individuazione al buio a basso consumo - alimentazione 230V~ - 1 modulo *Electronic touch rolling blind switch with 2 monostable relay output, NO contact 2A 230V~ - controlled by touching the frontal area or from multiple points with NO push buttons - monostable or timed operating mode - low consumptio LED for identification in the dark - 230V~ power supply - 1 module*			1	10

Dimmer per regolazione luci 230V~ “a sfioramento” *Dimmer for lights 230V~ “touch”*

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441048SU	☐ **441048SU** Regolatore di luminosità 230V~ per carichi resistivi e induttivi (lampade ad incandescenza e alogene 40-400W, trasformatori ferromagnetici per lampade alogene in bassissima tensione 40-400VA, trasformatori elettronici **con comportamento induttivo** 40-300VA tipo OSRAM HALOTRONIC HTM 70/230-240, HTM 105/230-240, HTM 150/230-240) - comando e regolazione mediante sfioro superficie frontale o da più punti con normali pulsanti NA - led di individuazione al buio a basso consumo - memorizzazione dello stato e del livello dell'uscita in caso d'interruzione di rete - 1 modulo *230V~ dimmer for resistive and inductive loads (incandescent and halogen lamps 40-400W, ferromagnetic transformers for low voltage 40-400 VA halogen lamps, electronic inductive transformer type 40-300VA OSRAM HALOTRONIC HTM 70/230-240, HTM 105/230-240, HTM 150/230-240) - controlled by touching the frontal area or from multiple points with NO buttons - low cunsumption led for identification in the darkness - output and level relay status memorization in case of black out - 1 module* **Nota:** è consigliabile non installare più di un regolatore nella stessa scatola ***Note:** it is recommended to not install more than one dimmer in the same box*			1	10

Rilevatori di presenza *Detectors*

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441068/3F  441068RL	☐ **441068/3F** LUCE AMICA Rilevatore di movimento a raggi infrarossi per accensione luci - collegamento a 3 fili - alimentazione 230V~ - regolazione frontale del ciclo di temporizzazione da 20 s a 5 min - carico comandabile 25÷200W - regolazione frontale della soglia della luminosità ambiente - lente fissa con portata 9 m e apertura 150° - 1 modulo LUCE AMICA *Infrared detector for lighting control - 3 wires cabling - 230V~ input - frontal duty cycle time regulation from 20 s to 5 min - 25÷200W controllable load - frontal regulation of light sensitivity - fixed lens with 9 m range and 150° opening - 1 module*			1	6
	☐ **441068RL** LUCE AMICA Rivelatore di movimento a raggi infrarossi per accensione luci - uscita a relè NA 10(4)A 230V~ - alimentazione 110÷230V~ - regolazione frontale del ciclo di temporizzazione da 10 s a 7 min - regolazione frontale della soglia della luminosità ambiente - lente fissa con portata regolabile da 2m a 12 m e apertura 150° - ingresso per pulsanti di comando remoti - possibilità di impostazione funzionamento: Automatico/Crepuscolare/Forzatura ON/Semiautomatico - 1 modulo LUCE AMICA *Infrared motion detector for lighting control - NO 10(4)A 230V~ output relay - 230V~ power supply - Frontal duty cycle time regulation from 10 s to 7 min - Frontal regulation of light sensitivity threshold - fixed lens range from 2 m to 12 m and 150° opening - input for remote controls push bottons - possibility to set operating mode: Automatic/Night/Forced ON/Semi-Automatic - 1 module*	***New***		1	6

Relè Elettromeccanico
Electromechanical relay

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441074M/230V	☐ **441074M/230V** Relè elettromeccanico passo-passo - comando da più punti mediante normali pulsanti NA - uscita con contatto 1P NA 10A - alimentazione bobina 230V~ - 1 modulo *Stepper electromechanical relay - control from multiple points by normal push buttons NO - 1P NO 10A output with contact - coil input 230V~ - 1 module*			1	**10**

Copriforo e uscita *Blank insert and cable outlet*

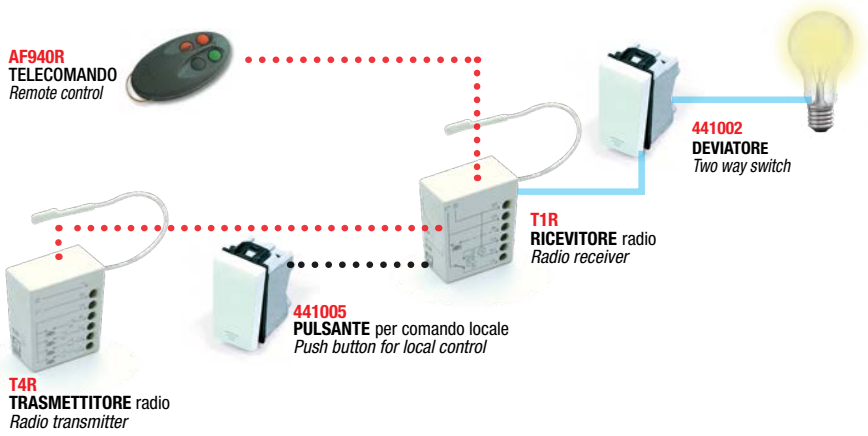
Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441008	☐ **441008** Uscita Ø 9 mm con serracavo antitrazione - consente il passaggio di cavi da Ø 4 mm a Ø 8 mm - 1 modulo *Cable outlet Ø 9 mm with cable grip - it allows the passage of cables from Ø 4 mm to Ø 8 mm - 1 module*			10	**100**
 441013	☐ **441013** Tappo copriforo - pretranciatura posteriore centrale per agevolare eventuali fori - 1 modulo *Blank insert - central pre-cut in rear side to facilitate any holes - 1 module*			10	**300**
	☐ **441013R** Tappo copriforo - pretranciatura posteriore centrale per agevolare eventuali fori - 1/2 modulo *Blank insert - central pre-cut in rear side to facilitate any holes - 1/2 module*			12	**72**
 441013R	☐ **441013A/2** Tappo copriforo attrezzabile - predisposizione per aggancio a involucro vuoto - 2 moduli *Equippable blank insert - preset for clipping it to empty box - 2 modules*			4	**24**
 441013A/2	**Nota:** a richiesta potrà essere fornito l'involucro per l'aggancio al tappo copriforo 441013A/2 ***Note:*** *the 2 modules box for the 441013A/2 blank insert clipping can be supplied upon request*				

	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 **T4R**	**T4R** Trasmettitore a 4 canali - permette la trasmissione di 4 comandi radio verso ricevitori R1R e RT1R - alimentazione 230V~ - installabile su tappo copriforo Domus100 cod. 441013 o sul fondo di scatole di derivazione - dimensioni: 40x18x33 mm *4-channel transmitter - it allows the transmission of 4 radio controls to R1R and RT1R receivers - 230Vac power supply - it can be installed on blank insert Domus100 441013 or in junction boxes - dimensions: 40x18x33 mm*			1	1
 **R1R**	**R1R** Ricevitore radio a 1 canale - alimentazione 230V~ - portata contatto: 1000W/500VA a 230V~ - installabile su tappo copriforo Domus100 cod. 441013 o sul fondo di scatole di derivazione - dimensioni: 40x18x33 mm *1-channel radio receiver - 230Vac power supply - it can be installed on blank insert Domus100 441013 or in junction boxes - contact load: 1000W/500VA at 230Vac - dimensions: 40x18x33 mm*			1	1
 **RT1R**	**RT1R** Ricevitore radio a 1 canale per comando motori tapparelle o tende - alimentazione 230V~ - uscita con contatti interbloccati con portata 500VA a 230V~ - installabile su tappo copriforo Domus100 cod. 441013 o sul fondo di scatole di derivazione - dimensioni: 40x18x33 mm *1-channel radio receiver for rolling shutters or curtains motor control - 230Vac power supply - it can be installed on blind front cover Domus100 441013 or in junction boxes - output with interlocked contacts with a 500VA load at 230Vac - dimensions: 40x18x33 mm*			1	1
 **AF940R**	**AF940R** Telecomando a 4 pulsanti per controllo ricevitori radio - dimensioni: 41x41x10 mm *4 push button remote control for radio receivers - dimensions: 41x41x10 mm*			1	1
 **T9R**	**T9R** Telecomando a 9 pulsanti per controllo ricevitori radio - dimensioni: 41x41x10 mm *9-push button remote control for radio receivers. Dimensions: 41x41x10 mm*			1	1

T9R+TRS1

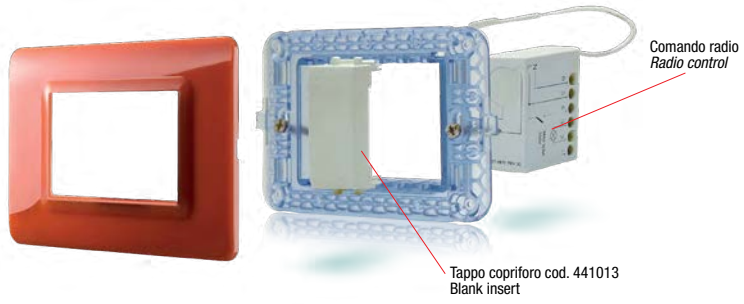


Vedere pag. 357 *See page 357*



Esempio di installazione *Installation example*

Il modulo trasmettitore o ricevitore può essere alloggiato all'interno del tappo copriforo Domus100 (cod. 441013) e fissato sulla relativa armatura
The transmitting or receiving module can be placed behind the Domus100 blank insert (code 441013) and clipped to the frame



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Prese di corrente standard italiano 250V~
250V~ Italian standard socket outlets

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441006/15TS	☐ **441006/15TS** Presa bipasso P17/11 2P+T 10/16A - alveoli schermati - possibilità di utilizzo del ponticello isolato cod. 442PONTE per il cablaggio rapido di più prese affiancate - 1 modulo *Combined P17/11 Italian standard socket 2P+E 10/16A - shuttered - possibility of using insulated jumper code 442PONTE for rapid wiring of more sockets side by side 1 module*			10	100
 441006TS	☐ **441006TS** Presa P11 2P+T 10A - alveoli schermati - possibilità di utilizzo del ponticello isolato cod. 442PONTE per il cablaggio rapido di più prese affiancate - 1 modulo *P11 2P+E 10A socket - shuttered - possibility of using insulated jumper code 442PONTE for rapid wiring of more sockets side by side - 1 module*			10	100
 441090TS	☐ **441090TS** Presa schuko P30 2P+T 16A - alveoli schermati - illuminabile (segnalazione presenza rete) - contatti di terra laterale e centrale - 2 moduli *P30 2P+E 16A Schuko socket - shuttered - lightable (indicating the presence of the line) - lateral and central earth contacts - 2 modules*			5	50
 441090TSS	☐ **441090TSS** Presa schuko P30 2P+T 16A con sportello - alveoli schermati - contatti di terra laterale e centrale - 2 moduli *P30 2P+E 16A Schuko socket with lid - shuttered - lateral and central earth contacts - 2 modules*	***New***		5	50
 441090/15TS	☐ **441090/15TS** Presa schuko bipasso (UNIVERSALE) 2P+T 10/16A - alveoli schermati - illuminabile (segnalazione presenza rete) - 2 moduli *2P+E 10/16A (UNIVERSAL) combined Schuko + Italian standard socket - shuttered - lightable (indicating the presence of the line) - 2 modules*			5	50
 442PONTE	☐ **442PONTE** Ponticello isolato per cablaggio rapido di 2 prese affiancate standard italiano 1 modulo - unico blocco fase/terra/neutro - consigliato l'utilizzo con cavi di sezione **2,5 mm² o 4 mm²** *Insulated jumper for rapid wiring of 2 italian standard 1 module sockets side by side - single block phase/earth/neutral - it is recommended the use of **2,5 mm² or 4 mm²** cables*			50	50

Nota: gli articoli illuminabili sono forniti senza lampada di segnalazione
Note: *lightable articles are supplied without lamp*

Prese Standard Italiano
Standard Italian Socket Outlets



Morsetto di terra evidenziato per un'immediata identificazione
Earth terminal highlighted for immediate identification

Prese Schuko
Schuko Socket Outlets



Presa illuminata
Illuminated socket outlets

Consigliato l'utilizzo di Lampada a led colore blu (cod. 0230LDB)
It is recommended the use of blue color led lamp (code 0230LDB)

Prese Standard Italiano 1 modulo
Italian Standard Socket Outlets 1 module



2 prese cablate con ponticello isolato
2 sockets wired with insulated jumper

Presa per rasoi 230V~ *230V~ shaver socket*

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441033RS	☐ **441033RS** Presa per rasoi con trasformatore di isolamento 20VA - standard euroamericano - alimentazione 230V~ - tensione prelevabile in uscita selezionabile tramite commutatore 240V~ o 120V~ - alveoli schermati - 3 moduli *Shaver socket with 20VA insulating transformer – Euro-American standard - 230V~ input - voltage available at the output selectable by rolling blind switch 240V~ o 120V~ - shuttered - 3 modules*			1	1

Nota: la presa è munita di dispositivo di autoprotezione contro il sovraccarico
Note: *the socket is supplied with a built-in surge protection device*

Serie DOMUS Touch

DOMUS Touch series

NEW WIRING ACCESSORIES SYSTEM

Prese di corrente per linee dedicate 250V~

Socket outlets for dedicated circuits 250V~

	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
  **442006/15TSR** **442090/15TSR**	**442006/15TSR** Presa bipasso P17/11 2P+T 10/16A - alveoli schermati - rossa - possibilità di utilizzo del ponticello isolato cod. 442PONTE per il cablaggio rapido di più prese affiancate - 1 modulo *Combined P17/11 Italian standard socket 2P+E 10/16A - shuttered -red - possibility of using insulated jumper code 442PONTE for rapid wiring of more sockets side by side - 1 module*			10	100
  **442006/15TSV** **442090/15TSV**	**442006/15TSV** Presa bipasso P17/11 2P+T 10/16A - alveoli schermati - verde - possibilità di utilizzo del ponticello isolato cod. 442PONTE per il cablaggio rapido di più prese affiancate - 1 modulo *Combined P17/11 Italian standard socket 2P+E 10/16A- shuttered - green - possibility of using insulated jumper code 442PONTE for rapid wiring of more sockets side by side - 1 module*			10	100
  **442006/15TSA** **442090/15TSA**	**442006/15TSA** Presa bipasso P17/11 2P+T 10/16A - alveoli schermati - arancione - possibilità di utilizzo del ponticello isolato cod. 442PONTE per il cablaggio rapido di più prese affiancate - 1 modulo *Combined P17/11 Italian standard socket 2P+E 10/16A - shuttered - orange - possibility of using insulated jumper code 442PONTE for rapid wiring of more sockets side by side - 1 module.*			10	100
 **442090TSR**	**442090TSR** Presa schuko P30 2P+T 16A - alveoli schermati - rossa - illuminabile (segnalazione presenza rete) - contatti di terra laterale e centrale - 2 moduli *P30 2P+E 16A Schuko socket - shuttered - red - lightable (indicating the line presence) - lateral and central earth contacts - 2 modules*			5	50
	442090/15TSR Presa schuko bipasso (UNIVERSALE) 2P+T 10/16A - alveoli schermati - rossa - illuminabile (segnalazione presenza rete) - 2 moduli *2P+E 10/16A (UNIVERSAL) Schuko + Italian standard socket - shuttered - red - lightable (indicating the line presence) - 2 modules*			5	50
	442090/15TSV Presa schuko bipasso (UNIVERSALE) 2P+T 10/16A - alveoli schermati - verde - illuminabile (segnalazione presenza rete) - 2 moduli *2P+E 10/16A (UNIVERSAL) Schuko + Italian standard socket - shuttered - green - lightable (indicating the line presence) - 2 modules*			5	50
	442090/15TSA Presa schuko bipasso (UNIVERSALE) 2P+T 10/16A - alveoli schermati - arancione - illuminabile (segnalazione presenza rete) - 2 moduli *2P+E 10/16A (UNIVERSAL) Schuko + Italian standard socket - shuttered - orange - lightable (indicating the presence of the line) - 2 modules*			5	50
 **442092TSR**	**442092TSR** Presa standard francese 2P+T 16A - alveoli schermati - rossa - con terra - illuminabile (segnalazione presenza rete) - 2 moduli *2P+E 16A French standard socket - shuttered - red - with earth - lightable (indicating the line presence) - 2 modules*			5	50

Nota: gli articoli illuminabili sono forniti senza lampada di segnalazione

Nota: *lightable articles are supplied without lamp*

Campo di applicazione prevalente *Predominant field of application*

Rosso:
Linee alimentate da sistema statico di continuità UPS

Red:
Line powered by a UPS





Verde:
Linee alimentate da rete/gruppo elettrogeno

Green:
Line powered by a network/power unit





Arancione:
Linee alimentate da rete/gruppo elettrogeno e trasformatore di isolamento

Orange:
Line powered by a network/power unit and insulation transformer





Nota: esempi di impiego puramente indicativi non esistendo prescrizioni normative specifiche

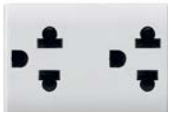
Nota: *the above examples are purely indicative as no specific standard regulations are available*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
 **441033** **441033S**	☐ **441033** Presa polarizzata euroamericana 2P 16A 250V~ - alveoli non schermati - possibilità di utilizzo del ponticello isolato cod. 442PONTE per il cablaggio rapido di più prese affiancate - 1 modulo *2P 16A 250V~ Euro-American polarized socket – not shuttered - possibility of using insulated jumper code 442PONTE for rapid wiring of more sockets side by side - 1 module*	Δ		10	100
	☐ **441033S** Presa polarizzata euroamericana 2P 16A 250V~ - alveoli schermati - possibilità di utilizzo del ponticello isolato cod. 442PONTE per il cablaggio rapido di più prese affiancate - 1 modulo *2P 16A 250V~ Euro-American polarized socket - shuttered - possibility of using insulated jumper code 442PONTE for rapid wiring of more sockets side by side - 1 module*	Δ		10	100
 **441033TD**	☐ **441033TD** Presa polarizzata euroamericana 2P+T 16A 127~/250V~ - con terra laterale - alveoli non schermati - 1 modulo *2P+E 16A 127~/250V~ Euro-American polarized socket -with lateral earth - not shuttered - 1 module*	Δ		10	100
 **441033TD2/3**	☐ **441033TD2/3** Doppia presa polarizzata euroamericana 2P+T 16A 127V~/250V~ - 3 morsetti (non necessario l'utilizzo di cavallotti) - alveoli non schermati - 3 moduli *2P+E 16A 127V~/250V~ Euro-American double polarized socket - 3 terminals (U-brackets not necessary) - not shuttered - 3 modules*	Δ		2	2
 **441034** **441034S**	☐ **441034** Presa 2P 16A 250V~ - alveoli Ø 4,8 mm - alveoli non schermati - possibilità di utilizzo del ponticello isolato cod. 442PONTE per il cablaggio rapido di più prese affiancate - 1 modulo *2P 16A 250V~ - pins with 4,8 mm diameter - not shuttered - possibility of using insulated jumper code 442PONTE for rapid wiring of more sockets side by side - 1 module*	Δ		10	100
	☐ **441034S** Presa 2P 16A 250V~ - alveoli Ø 4,8 mm - alveoli schermati - possibilità di utilizzo del ponticello isolato cod. 442PONTE per il cablaggio rapido di più prese affiancate - 1 modulo *2P 16A 250 V~ - pins with 4,8 mm diameter - shuttered - possibility of using insulated jumper code 442PONTE for rapid wiring of more sockets side by side - 1 module*	Δ		10	100
 **441090S**  **441090SS**	☐ **441090S** Presa standard tedesco 2P+T 16A 250V~ - alveoli schermati - illuminabile (segnalazione presenza rete) - 2 moduli *2P+E 16A 250V~ German standard socket - shuttered - lightable (indicating the presence of the line) - 2 modules*	Δ		5	50
	☐ **441090SS** Presa standard tedesco 2P+T 16A 250V~ con sportello - alveoli schermati - da utilizzare in scatole con profondità minima 45 mm - 2 moduli *2P+E 16A 250V~ German standard socket with lid - shuttered - to be used in boxes with min. depth 45 mm - 2 modules*	Δ		5	50
 **441092TS**  **441092TSS**	☐ **441092TS** Presa standard francese 2P+T 16A 250V~ - alveoli schermati - con terra - illuminabile (segnalazione presenza rete) - 2 moduli *2P+E 16A 250 V~ French standard socket - shuttered - with earth - lightable (indicating the presence of the line) - 2 modules*	Δ		5	50
	☐ **441092TSS** Presa standard francese 2P+T 16A 250V~ con sportello - alveoli schermati - con terra - da utilizzare in scatole con profondità minima 45 mm - 2 moduli *2P+E 16A 250V~ French standard socket with lid - shuttered - to be used in boxes with min. depth 45 mm - 2 modules*	Δ		5	50

segue ***see next page >***

Serie DOMUS Touch
DOMUS Touch series

NEW WIRING ACCESSORIES

Prese di corrente standard esteri
Various standards socket outlets

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441097TS  441097TS/5A	☐ **441097TS** Presa standard inglese BS1363 2P+T 13A 250V~ - alveoli schermati - illuminabile (segnalazione presenza rete) - 2 moduli *2P+E 13A 250V BS1363 British standard socket - shuttered - lightable (indicating the presence of the line) - 2 modules*	Δ		5	50
	☐ **441097TS/5A** Presa standard inglese BS546 2P+T 5A 250V~ - alveoli schermati - illuminabile (segnalazione presenza rete) - 2 moduli *2P+E 5A 250V BS546 British standard socket – shuttered - lightable (indicating the presence of the line) – 2 modules*	Δ		5	50
 441098T	☐ **441098T** Presa polarizzata standard americano/Arabia Saudita 2P+T 15A 127V~ - alveoli non schermati - 1 modulo *2P+E 15A 127V~ American/Saudi Arabian standard polarized socket not shuttered - 1 module*	Δ  a commessa *upon request*		10	100
 441098T2/3	☐ **441098T2/3** Doppia presa polarizzata standard americano/Arabia Saudita 2P+T 15A 127V~ - 3 morsetti (non necessario l'utilizzo di cavallotti) - alveoli non schermati - 3 moduli *2P+E 15A 127V~ American/Saudi Arabian standard double polarized socket - 3 terminals (U-brackets not necessary) - not shuttered - 3 modules*	Δ 		2	2

Note: ✓441033, 441033S, 441033TD, 441033TD2/3, 441034, 441034S, 441098T, 441098T2/3 utilizzabili solo in paesi non membri dell'Unione Europea
✓gli articoli illuminabili sono forniti senza lampada di segnalazione

Notes: *✓441033, 441033S, 441033TD, 441033TD2/3, 441034, 441034S, 441098T, 441098T2/3 must be used only in non-EU Countries*
✓the lightable articles are supplied without lamp

Presa per usi speciali *Socket outlets for special uses*

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441041REV	☐ **441041REV** Presa mini reversibile 2P 10A 48V (SELV) - morsetti a vite - per circuiti ausiliari - 1 modulo *2P 10A 48V (SELV) mini reversible socket - screw terminals - for auxiliary circuits 1 module*			1	10
 441082USB	☐ **441082USB** Caricatore USB universale 5V 1,2A - n° 2 uscite USB frontali - alimentazione 110÷230V~ 50-60 Hz - consente la ricarica di telefoni cellulari, riproduttori audio portatili, consoles portatili e ogni altro apparecchio elettronico che offra la possibilità di ricarica da una qualsiasi presa standard USB - 2 moduli *Universal USB charger 5V 1,2A - 2 frontal USB outputs - powered with 110÷230V~ 50-60 Hz - allows the charging of mobile phones, mobile audio player, and all electronic devices that allows the charge through standard USB Inputs*	***New***		1	1

Prese telefoniche *Telephone socket outlets*

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441024  441026K	☐ **441024** Presa telefonica RJ11 (6 poli / 4 contatti) - morsetti a vite - 1 modulo *RJ11 Telephone socket (6 poles / 4 contacts) - screw terminals - 1 module*			2	12
	☐ **441026K** Presa telefonica standard inglese "BT SECONDARY" (6 contatti) - morsetti a vite - 1 modulo *"BT SECONDARY" telephone socket (6 contacts) - screw terminals - 1 module*	Δ		2	12

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Prese dati
Data socket outlets

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441027C5E	☐ **441027C5E** Presa RJ45 categoria 5 enhanced - non schermata - connettore AVE - morsetti ad incisione d'isolante - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - 1 modulo *RJ45 category 5 enhanced outlet - not shuttered - AVE connector - insulation piercing terminals - T568A and T568B universal wiring - 8 contacts - 1 module*			1	10
 441027C6	☐ **441027C6** Presa RJ45 categoria 6 - non schermata - connettore AVE - morsetti ad incisione d'isolante - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - 1 modulo *RJ45 category 6 outlet - not shuttered - AVE connector - insulation piercing terminals - T568A and T568B universal wiring - 8 contacts - 1 module*			1	10
 441029C5E 441029C6	☐ **441029C5E** Presa RJ45 categoria 5 enhanced - non schermata - connettore 3M - morsetti ad incisione d'isolante con cablaggio rapido - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - sportellino antipolvere integrato nel connettore - 1 modulo *RJ45 category 5 enhanced outlet - not shuttered - 3M connector - insulation piercing terminals with rapid wiring - T568A and T568B universal wiring 8 contacts - anti-dust lid integrated in the connector - 1 module*			1	10
	☐ **441029C5ES** Presa RJ45 categoria 5 enhanced - schermata - connettore 3M - morsetti ad incisione d'isolante con cablaggio rapido - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - sportellino antipolvere integrato nel connettore - 1 modulo *RJ45 category 5 enhanced outlet - shuttered - 3M connector - insulation piercing terminals with rapid wiring - T568A and T568B universal wiring - 8 contacts - anti-dust lid integrated in the connector - 1 module*			1	10
 441029C5ES 441029C6S	☐ **441029C6** Presa RJ45 categoria 6 - non schermata - connettore 3M - morsetti ad incisione d'isolante con cablaggio rapido - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - sportellino antipolvere integrato nel connettore - 1 modulo *RJ45 category 6 outlet - not shuttered - 3M connector - insulation piercing terminals with rapid wiring - T568A and T568B universal wiring - 8 contacts - anti-dust lid integrated in the connector - 1 module*			1	10
	☐ **441029C6S** Presa RJ45 categoria 6 - schermata - connettore 3M - morsetti ad incisione d'isolante con cablaggio rapido - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - sportellino antipolvere integrato nel connettore - 1 modulo *RJ45 category 6 outlet- shuttered - 3M connector - insulation piercing terminals with rapid wiring - T568A and T568B universal wiring - 8 contacts - anti-dust lid integrated in the connector - 1 module*			1	10

Nota: previsto, nella parte superiore, vetrino trasparente e relativo cartellino per consentire all'installatore/utente l'identificazione del tipo di presa
Note: *on the upper part there is a transparent glass with card to allow the installer/user to identify the outlet type*

Adattatori per connettori RJ45 *Adaptors for RJ45 connectors*

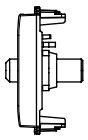
Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441029SC	☐ **441029SC** Adattatore per connettori RJ45 3M, AT&T, CEAM-QUBIX, KRONE, CLIPSAL, AMPHENOL, FANTON o connettori AVE RJ11, RJ45, RCA, TV, ecc. - 1 modulo *Adaptor for RJ45 3M, AT&T, CEAM-QUBIX, KRONE, CLIPSAL, AMPHENOL, FANTON or AVE RJ11, RJ45, RCA, TV, etc. connectors - 1 module*			4	4
 441030SC	☐ **441030SC** Adattatore per connettori RJ45 AMP, RSX, BRAND-REX - 1 modulo *Adaptor for RJ45 AMP, RSX, BRAND-REX connectors - 1 module*			4	4

Nota: previsto, nella parte superiore, vetrino trasparente e relativo cartellino per consentire all'installatore/utente l'identificazione del tipo di presa
Note: *on the upper part there is a transparent glass with card to allow the installer/user to identify the outlet type*

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 **441091**	☐ **441091** **Presa TV resistiva diretta con porta utente IEC 60169-2 femmina - per frequenze 40÷862 MHz - collegamento in ingresso mediante morsetto a vite - 1 modulo** *Direct TV socket with IEC 60169-2 female connector – frequency range 40÷862 MHz – incoming connection with screw terminal – 1 module*	Δ		1	10

Nota: presa utilizzabile solo in paesi non membri dell'Unione Europea
Note: *the socket must be used only in non-EU Countries*

Prese TV/SAT con CAP - Ø 9,5 mm - Accessori *TV/SAT socket outlets - Ø 9,5 mm - Accessories*

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 **441096IM**	☐ **441096IM** **Presa coassiale TV/SAT diretta con porta utente IEC 60169-2 maschio per frequenze fino a 2400 MHz - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F - fornita con connettore plastico (CAP) per la connessione in ingresso del cavo coassiale - fornita con etichette adesive TV/SAT - 1 modulo** *TV/SAT direct coaxial socket with IEC 60169-2 male connector for frequencies until 2400 MHz - incoming connection through F male connector - supplied with moulded connector (CAP) for coaxial cable connection - supplied with sticky labels TV/SAT - 1 module*			2	12
Vista laterale *Side viev*   **441096F**	☐ **441096F** **Presa coassiale TV/SAT diretta con porta utente femmina tipo F per frequenze fino a 2400 MHz - collegamento in ingresso e in uscita mediante connettore maschio tipo F - fornita con connettore plastico (CAP) per la connessione in ingresso del cavo coassiale - fornita con etichette adesive TV/SAT - 1 modulo** *TV/SAT direct coaxial socket with F female connector for frequencies until 2400 MHz - incoming and outgoing connection through F male connector - supplied with moulded connector (CAP) for coaxial cable connection - supplied with sticky labels TV/SAT - 1 module*			2	12
 **441096IF**	☐ **441096IF** **Presa coassiale TV/SAT diretta con porta utente IEC 60169-2 femmina per frequenze fino a 2400 MHz - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F - fornita con connettore plastico (CAP) per la connessione in ingresso del cavo coassiale - fornita con etichette adesive TV/SAT - 1 modulo** *TV/SAT direct coaxial socket with IEC 60169-2 female connector for frequencies until 2400 MHz - incoming connection through F male connector - supplied with moulded connector (CAP) for coaxial cable connection - supplied with sticky labels TV/SAT - 1 module*			2	12
 **TVDER-DB6** **TVDER-DB10** **TVDER-DB14**	**TVDER-DB6** **Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 441096IM, 441096IF, 441096F - attenuazione di derivazione 7dB** *TV/SAT inductive shunt to be connected to 441096IM, 441096IF, 441096F - attenuation 7dB*			1	6
	TVDER-DB10 **Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 441096IM, 441096IF, 441096F - attenuazione di derivazione 10dB** *TV/SAT inductive shunt to be connected to 441096IM, 441096IF, 441096F - attenuation 10dB*			1	6
	TVDER-DB14 **Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 441096IM, 441096IF, 441096F - attenuazione di derivazione 14dB** *TV/SAT inductive shunt to be connected to 441096IM, 441096IF, 441096F - attenuation 14dB*			1	6

Nota: TVDER-DB… permettono la trasformazione delle prese 441096IM, 441096IF, 441096F da dirette a passanti
Note: *TVDER-DB… allow to change the 441096IM, 441096IF, 441096F sockets from direct to through line*

KIT per impianti televisivi
KIT for TV installations

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 TVKIT	**TVKIT** Kit completo di accessori per impianti TV/SAT. La confezione contiene: n° 110 CAP connettori plastici per cavi coassiali; n° 15 TVGC connettori schermati di giunzione cavi; n° 15 TVSPIM spine volanti TV/SAT schermate IEC maschio; n° 15 TVSPIF spine volanti TV/SAT schermate IEC femmina; n° 15 TVSPF spine volanti TV/SAT schermate F maschio; n° 1 TVSP spela cavi coassiali universale; n° 1 TVPZ pinza per operazioni fissaggio CAP. *Complete Kit accessories for TV/SAT installations.* *The box includes: n° 110 CAP plastic connectors for coaxial cables;* *n° 15 TVGC shuttered connectors for cable junction;* *n° 15 TVSPIM free plugs TV/SAT shuttered IEC male;* *n° 15 TVSPIF free plugs TV/SAT shuttered IEC female;* *n° 15 TVSPF free plugs TV/SAT shuttered F male;* *n° 1 TVSP coaxial cable universal peeler* *n° 1 TVPZ plier for cap installation*			1	1

Presa TV/SAT Ø 9,5 mm *TV/SAT socket outlet Ø 9,5 mm*

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441096M	☐ **441096M** Presa TV/SAT diretta con porta utente IEC 60169-2 maschio - per frequenze 4÷2400 MHz - attenuazione di derivazione 1dB - permette il passaggio di corrente continua e segnali di controllo (24V 300mA max) - collegamento in ingresso mediante morsetto a vite - fornita con etichette adesive TV/SAT - 1 modulo *Direct TV/SAT socket with male IEC 60169-2 connector - for frequencies 4÷2400 MHz - attenuation 1dB - it allows the passage of direct current and control signals (24V 300mA max) input connection through screw terminals -supplied with TV/SAT adhesive labels - 1 module*			1	10

Prese TV/SAT con 2 e 3 porte utente *TV/SAT socket outlets with 2 and 3 connectors*

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441096/2PU	☐ **441096/2PU** Presa TV-FM/SAT diretta - 2 porte utente con connettori maschio e femmina IEC 60169-2 - per frequenze 4÷2400 MHz - attenuazione di derivazione 5dB - permette il passaggio di corrente continua e segnali di controllo (24V 300mA max) attraverso il connettore femmina - collegamento in ingresso mediante morsetto a vite - 2 moduli *Direct TV-FM/SAT duplex socket with IEC 60169-2 male and female connectors - frequency range 4÷2400 MHz - Attenuation 5 dB - it allows the passage of direct current and control signals (24V 300mA max) through the female connector - Incoming connection with screw terminal - 2 modules*			1	6
 441096/3PU	☐ **441096/3PU** Presa TV-FM-SAT diretta - 3 porte utente con connettore TV IEC 60169-2 maschio, connettore radio IEC 60169-2 femmina, connettore SAT tipo F femmina - per frequenze 4÷2400 MHz - attenuazione di derivazione 1dB - permette il passaggio di corrente continua e segnali di controllo (24V 300mA max) attraverso il connettore F femmina - collegamento in ingresso mediante morsetto a vite - 2 moduli *Direct TV-FM/SAT triplex socket with IEC 60169-2 male TV connector, IEC 60169-2 female radio connector and SAT female F-type connector - frequency range 4÷2400 MHz - Attenuation 1dB - it allows the passage of direct current and control signals (24V 300mA max) through the female F-type connector - incoming connection with screw terminal - 2 modules*			1	6

Nota: 441096/3PU per un ottimale funzionamento della presa tutte le uscite devono essere utilizzate

Note: *441096/3PU for a perfect functioning of the socket, all the connectors must be used*

Prese TV/SAT *TV/SAT Socket outlets*



Applicazione etichetta adesiva per diversificazione TV/SAT
Application of sticky label for diversification TV/SAT

	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 CAP	**CAP** Connettore plastico per cavi coassiali - consente una connessione rapida ed economica - da utilizzare anche con prese 44..096F, 44..096IM, 44..096IF *Plastic connector for coaxial cables - it allows a fast and cheap connection - to be used with 44..096F, 44..096IM, 44..096IF outlets*			50	**50**
 TVSPIF	**TVGC** Connettore di giunzione cavi schermato per frequenze fino a 2400 MHz - connettori F femmina/F femmina - fornito con n° 2 connettori plastici (CAP) per la connessione *Shuttered junction connector for cables for frequencies up to 2400 MHz - F female-F female connectors - supplied with n. 2 plastic connectors (CAP)*			50	**50**
 TVGC	**TVSPIM** Spina volante TV/SAT schermata per frequenze fino a 2400 MHz - connettore IEC maschio - fornita con n° 1 connettore plastico (CAP) per la connessione *Shuttered TV/SAT movable plug for frequencies up to 2400 MHz - Male IEC connector - supplied with n° 1 plastic connector (CAP)*			50	**50**
 TVFST	**TVSPIF** Spina volante TV/SAT schermata per frequenze fino a 2400 MHz - connettore IEC femmina - fornita con n° 1 connettore plastico (CAP) per la connessione *Shuttered TV/SAT movable plug for frequencies up to 2400 MHz - Female IEC connector - supplied with n° 1 plastic connector (CAP)*			50	**50**
 TVPZ	**TVSPF** Spina volante TV/SAT schermata per frequenze fino a 2400 MHz - connettore F maschio - fornita con n° 1 connettore plastico (CAP) per la connessione *Shuttered TV/SAT movable plug for frequencies up to 2400 MHz - F male connector - supplied with n° 1 plastic connector (CAP)*			50	**50**
	TVFST Fascetta universale per fissaggio cavi/tubi 0,5÷32 mm *Universal band for 0,5÷32 mm cables/ducts fixing*			100	**100**
	TVPZ Pinza per operazioni fissaggio CAP - permette una notevole semplificazione delle operazioni di estrazione e inserimento del CAP sui connettori F femmina *Pliers for CAP fixing operations - it simplifies the operations of the CAP inserting and pulling out on F female connectors*			1	**10**

CAP

COLLEGAMENTO ***CONNECTION***



1 Taglio trasversale guaina
Cross cut on sheath



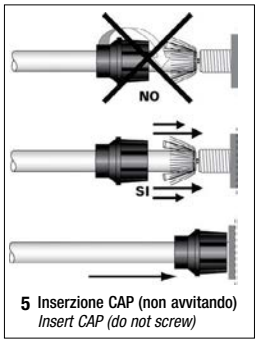
2 Ripiegamento calza
Fold back braiding



3 Taglio del dielettrico e del conduttore centrale a 45°
45° cut of the dielectric and central conductor

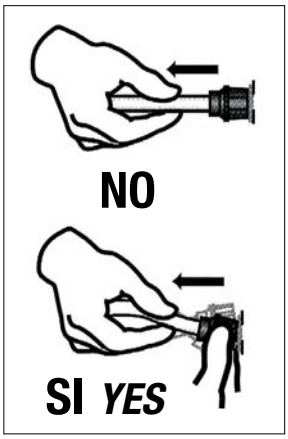


4 Inserzione conduttore centrale su connettore F femmina
Insert central conductor on F-type female connector



5 Inserzione CAP (non avvitando)
Insert CAP (do not screw)

ESTRAZIONE ***EXTRACTION***



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

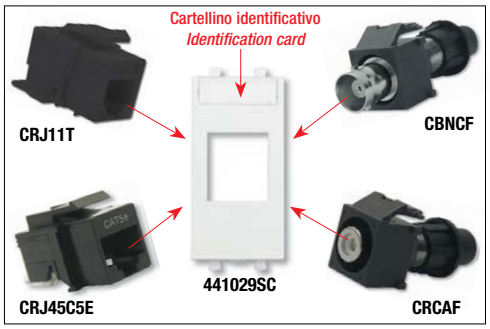
Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

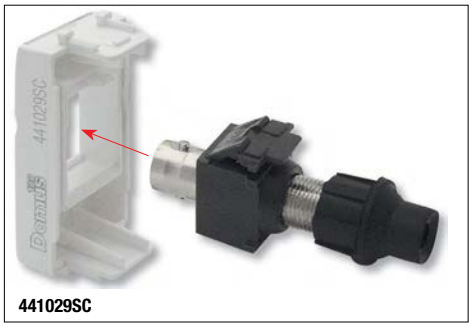
	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 **CBNCF**	**CBNCF** Connettore AVE BNC femmina - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F - per connessioni video in bassa frequenza - utilizzo tipico per collegamento TVCC e decoder - fornito con connettore plastico (CAP) per la connessione - installabile su adattatore cod. 44..029SC *AVE BNC female connector - input connection through F-type male connector - for low frequency video connections - typical use for TVCC and decoder connections - supplied with (CAP) plastic connector - installable on adaptor code 44..029SC*		5	5
 **CRCAF**	**CRCAF** Connettore AVE RCA femmina - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F - per connessioni audio in bassa frequenza - utilizzo tipico per collegamento altoparlanti - fornito con connettore plastico (CAP) per la connessione - installabile su adattatore cod. 44..029SC *AVE RCA female connector - input connection through F-type male connector - for low frequency audio connections - typical use for loudspeaker connections - supplied with (CAP) plastic connector - installable on adaptor code 44..029SC*		5	5
 **CRJ11T**	**CRJ11T** Connettore AVE RJ11 (4 contatti) - morsetti ad incisione d'isolante con cablaggio rapido - installabile su adattatore cod. 44..029SC *AVE RJ11 connector (4 contacts) - insulation piercing terminals with rapid wiring - installable on adaptor code 44..029SC*		5	5
 **CRJ45C5E**	**CRJ45C5E** Connettore AVE RJ45 categoria 5 enhanced - non schermato - morsetti ad incisione d'isolante - cablaggio rapido tramite accessorio fornito in dotazione - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - installabile su adattatore cod. 44..029SC *AVE RJ45 category 5 enhanced connector - not shuttered - insulation piercing terminals - supplied with accessory for rapid wiring - T568A and T568B universal wiring - 8 contacts - installable on adaptor code 44..029SC*		5	5

Connettori di Segnale Ave *Ave Connectors*



Tutti i connettori si installano su un unico adattatore cod. 441029SC
All the connectors can be installed on the adapter - code 441029SC

Aggancio connettore ad adattatore
Connector clipping to the adapter



441029SC

Interruttori automatici magnetotermici 120-230V~ *MCBs 120-230V~*

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 **441052X6**	☐ **441052X6** Interruttore automatico magnetotermico 1P+N 6A 120-230V~ p.i. 1,5kA - potenza dissipata 1,2W - 1 modulo *MCB 1P+N 6A 120-230V~ b.c. 1,5kA - dissipated power 1,2W - 1 module*			1	10
 **441052X10**	☐ **441052X10** Interruttore automatico magnetotermico 1P+N 10A 120-230V~ p.i. 3kA - potenza dissipata 1W - 1 modulo *MCB 1P+N 10A 120-230V~ b.c. 3kA - dissipated power 1W - 1 module*			1	10
 **441052X16**	☐ **441052X16** Interruttore automatico magnetotermico 1P+N 16A 120-230V~ p.i. 3kA - potenza dissipata 2,1W - 1 modulo *MCB 1P+N 16A 120-230V~ b.c. 3kA disspated power 2,1W - 1 module*			1	10

Nota: magnetotermici curva C
Note: *MCB type C*

Conformi a norma IEC 60898
In conformity with IEC 60898 standard

Interruttori automatici magnetotermici differenziali 120-230V~
RCBOs 120-230V~

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	☐ **441062X6** Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1P+N 6A 120-230V~ $I_{\Delta n}$ 10mA p.i.1,5kA - potenza dissipata 1,3W - 2 moduli *RCBO 1P+N 6A 120-230V~ $I_{\Delta n}$ 10mA b.c.1,5kA – dissipated power 1,3W - 2 modules*			1	6
441062X6 **441062X10** **441062X16**	☐ **441062X10** Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1P+N 10A 120-230V~ $I_{\Delta n}$ 10mA p.i. 3kA - potenza dissipata 1,1W - 2 moduli *RCBO 1P+N 10A 120-230V~ $I_{\Delta n}$ 10mA b.c. 3kA - dissipated power 1,1W - 2 modules*			1	6
	☐ **441062X16** Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1P+N 16A120-230V~ $I_{\Delta n}$ 10mA p.i. 3kA - potenza dissipata 2,5W - 2 moduli *RCBO 1P+N 16A 120-230V~ $I_{\Delta n}$ 10mA b.c. 3kA - dissipated power 2,5W - 2 modules*			1	6

Conformi a norma IEC 61009
In conformity with IEC 61009 standard

Note: ✓prevedono una segnalazione frontale di alimentazione e contatto chiuso a mezzo led colore verde
✓magnetotermici curva C - differenziali tipo A

Notes: *✓frontal signal of power supply and closed contact through a green led*
✓MCB type C - RCBO type A

Interruttori differenziali puro 120-230V~ *RCCBs 120-230V~*

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	☐ **441062X16/30MA** Interruttore differenziale puro 2P 16A 120-230V~ $I_{\Delta n}$ 30mA - potenza dissipata 2,5W - 2 moduli *RCCB 2P 16A 120-230V~ $I_{\Delta n}$ 30mA - dissipated power 2,5W - 2 modules*			1	6
441062X16/30MA					

Conforme a norma IEC 61008
In conformity with IEC 61008 standard

Note: ✓prevede una segnalazione frontale di alimentazione e contatto chiuso a mezzo led colore verde
✓differenziale tipo A

Notes: *✓frontal signal of power supply and closed contact through a green led*
✓RCBO type A

Portafusibili 250V~ *Fuse Holders 250V~*

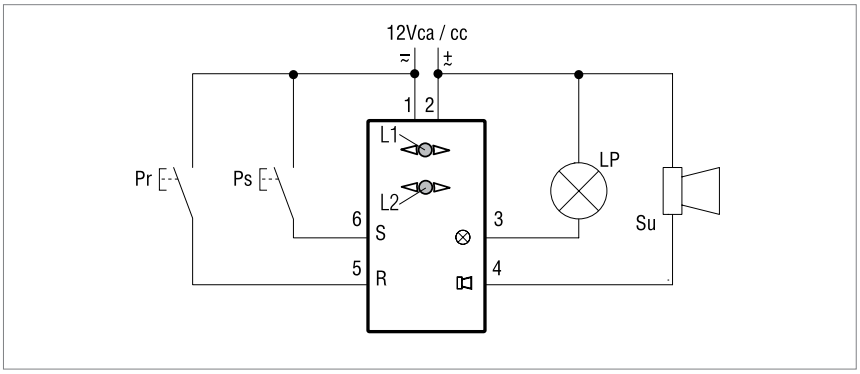
Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	☐ **441007** Portafusibile per fusibili in miniatura 1P 16A - per fusibili Ø 5x20 mm - fornito senza fusibile - 1 modulo *Fuse holder for miniature fuses 1P 16A - for fuses Ø 5x20 mm - supplied without fuse - 1 module*			1	10
441007					
	☐ **441007/13A** Portafusibile per fusibile BS1362 1P 13A - per fusibili Ø 6,3x28 mm - fornito con fusibile - 1 modulo *Fuse holder for BS1362 fuse 1P 13A - for fuses Ø 6,3x28 mm - supplied with fuse - 1 module*			1	10
441007/13A					

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441087C	☐ **441087C** Relè statico bistabile (tipo Flip-Flop SR) 12Vca/cc per impianti di chiamata - 2 uscite: per segnalazione ottica (lampeggiante o fissa) e per segnalazione acustica (suono continuo o temporizzato da 3 secondi a 1 minuto) - attivazione e tacitazione da più punti con normali pulsanti NA collegati in parallelo - 1 modulo *Static bistable relay (type Flip-Flop SR) 12Vca/cc for call systems - 2 outputs: for visual signals (flashing or fixed) and acoustic signals (continuous sound or at intervals of 3 seconds to 1 minute) - activated and silenced from various points using normal NO push buttons connected in parallel - 1 module*			1	6

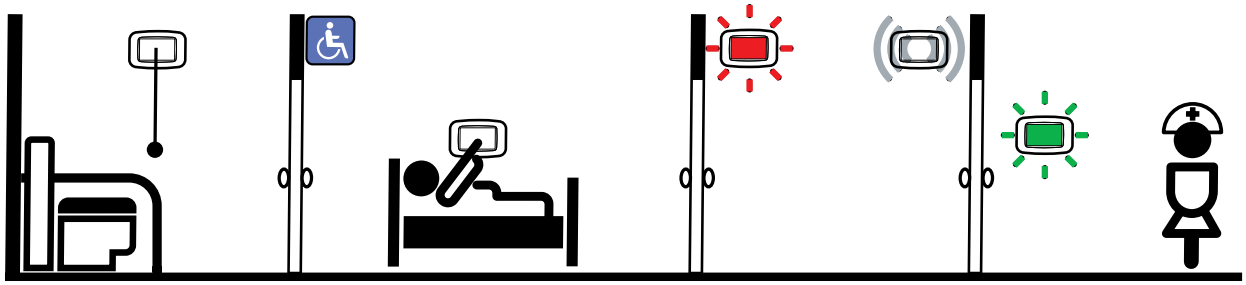
Nota: per il corretto funzionamento del relè è necessario prevedere un trasformatore 12Vca oppure un alimentatore 12Vcc opportunamente dimensionati

Note: *For the proper functioning of the relay it is necessary to provide a transformer 12Vac or a power supply 12Vdc appropriately sized*

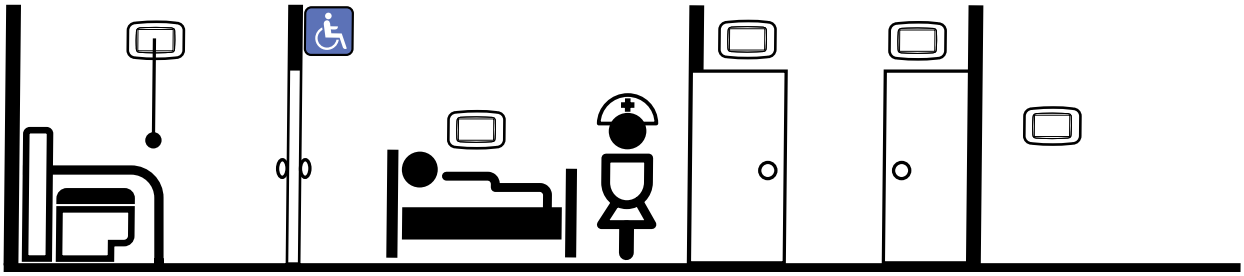
Schema di Collegamento 441087C *Connection Diagram 441087C*



Relè di Chiamata - Sistema di Chiamata *Call Relay – Call System*



Il paziente agendo sul pulsante effettua una chiamata. Il relè attiva le segnalazioni ottiche ed acustiche nel corridoio e la segnalazione ottica in reception corrispondente al numero del chiamante
By pressing a push-button the patient makes a call. The relay activates the visual and sound signals in the corridor and the visual signal at reception corresponding to the caller's number



L'infermiera intervenendo nella camera del paziente effettua l'azione di reset agendo sul pulsante posto nella camera stessa, annullando l'attivazione delle segnalazioni ottiche ed acustiche
The nurse is summoned to the patient's room and can reset by pressing the push-button in the room, cancelling the visual and sound signals.

Suonerie / Ronzatori elettromeccanici
Bells / Buzzers

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
  **441028** **441029** **441030** **441031**	☐ **441028** Suoneria squillante 12V~ 8VA (SELV) - 1 modulo *Ringing bell 12V~ 8VA (SELV) - 1 module*			1	10
	☐ **441029** Suoneria squillante 230V~ - 1 modulo *Ringing bell 230V~ - 1 module*			1	10
	☐ **441030** Ronzatore 12V~ 8VA (SELV) - 1 modulo *Buzzer 12V~ 8VA (SELV) - 1 module*			1	10
	☐ **441031** Ronzatore 230V~ - 1 modulo *Buzzer 230V~ - 1 module*			1	10

Suonerie elettroniche *Electronic bells*

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
  **441081** **441083**	☐ **441081** Segnalatore ausiliario d'allarme con possibilità di temporizzazione suoneria per 5÷12s in funzione della tensione di alimentazione - alimentazione 12-24 Vcc/ca - possibilità regolazione intensità sonora - pressione acustica 86 dB a 1m - led frontale di segnalazione - 1 modulo *Auxiliary alarm signal - possibility of setting a timer to ring for 5s-12s depending on input voltage- input 12-24 Vac/dc - it is possible to adjust the sound volume - acoustic pressure 85 dB at 1m - front signalling led - 1 module*			1	10
 **441083/2**	☐ **441083** Suoneria elettronica ausiliaria a tre toni - alimentazione 12 Vcc/ca - **possibilità di scelta tra sei diversi suoni acustici** - regolazione frontale intensità sonora - led frontale di segnalazione - pressione acustica 68÷74 dB a 1 m a seconda del suono attivato - 1 modulo *Three tone electronic bell - 12 Vac/dc power supply - **possibility to choose one out of six acustics tones** - frontal sound regulation - frontal signalling led - acoustic pressure 68÷74 dB at 1 m according to the sound activated - 1 module*			1	10
 **AF441099**	☐ **441083/2** Suoneria elettronica tritonale - alimentazione 12 Vcc/ca - **possibilità di scelta tra sei diversi suoni acustici** - regolazione frontale intensità sonora - led frontale di segnalazione - pressione acustica 71÷76 dB a 1 m a seconda del suono attivato - 2 moduli *Three tone electronic bell - 12 Vac/dc power supply - **possibility to choose one out of six acustics tones** - frontal sound regulation - frontal signalling led - acoustic pressure 71÷76 dB at 1 m according to the sound activated - 2 modules*			1	6
	☐ **AF441099** Sirena da interni per sistemi antifurto o avvisatore acustico - alimentazione 12 Vcc - possibilità di impostazione di due livelli di intensità sonora - possibilità di scelta tra tre diversi suoni acustici - pressione acustica 90 dB a 3 m - 2 moduli *Indoor siren for burglar alarm systems or acoustical device - 12 Vdc power supply - possibility to set two different levels of acoustic intensity - possibility to choose among three different acoustic sounds - acoustic pressure 90 dB at 3m - 2 modules*			1	1

Lampada segnagradino e lampada estraibile portatile *Step marker light and removable portable lamp*

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
  **441070/1** **441086**	☐ **441070/1** Lampada segnagradino - alimentazione 12-24 Vcc/ca o 230 V~ - led colore bianco ad alta efficienza - 1 modulo *Step marker light - input 12-24 Vac/dc o 230 V~ - white led, high efficiency - 1 module*			1	10
	☐ **441086** Lampada anti black-out estraibile portatile - completa di base di ricarica - completa di batterie ricaricabili e sostituibili - lampada: led colore bianco ad alta efficenza - interruttore frontale per spegnimento in assenza tensione di rete - tempo di ricarica 36 ore - autonomia 3 ore circa - alimentazione 110÷230 V~ - 2 moduli *Anti black out removable portable lamp - with recharging base - with interchangeable and rechargeable batteries - lamp: high efficency white led - front switch in case of power failure - 36 hours recharge time - 3 hours endurance - 110÷230 V~ power supply - 2 module*			1	1
 **45786B**	**45786B** Batteria (4x1,2)V - 80mAh, di ricambio per 441086 *Spare battery for 441086 (4x1,2)V - 80mAh*			1	1

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

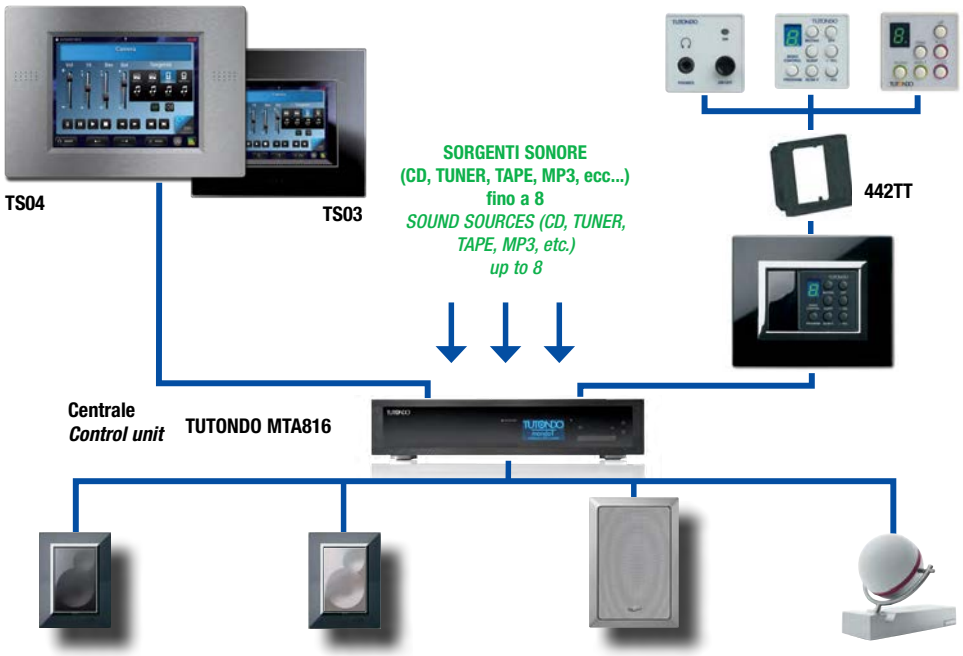
Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441AP01	☐ **441AP01** Diffusore acustico - impedenza 8 Ohm - potenza 5 W - protezione contro il sovraccarico con indicazione della limitazione a mezzo LED - fornito con due cornicette bianco Ral 9010 per utilizzo con placche 6 (3+3) mod.: una per placche Zama/Personal 44 (44P933... - 44P033...) e una per placche Vera 44 (44PV33... - 44PA33... - 44PL33...). La cornicetta deve essere applicata alla relativa placca dopo aver rimosso la cornicetta originale con traversino centrale fornita con la placca - possibilità di utilizzo cornicetta cromata cod. 44CRV33CR/AP (per placche Vera 44) o 44CR33CR/AP (per placche Zama/Personal 44) - installazione con armatura 44A33 in scatola da incasso BL02P *Loudspeaker - 8 Ohm impedance - 5 W power - overload protection with LED indication - supplied with inner frames white Ral 9010 for use with plates 6(3+3) modules: one inner frame for Zama/Personal 44 plates (44P933.. - 44P033..) and one for Vera 44 plates (44PV33..- 44PA33.. -44PL33..). The inner frame must be installed after removing the original one supplied with the plate with the central crossbar - possibility to use chrome inner frame 44CRV33CR/AP (for Vera44 plates) or 44CR33CR/AP (for Zama/Personal44 plates) - installation with 44A33 frame in BL02P flush mounted box*		1	1
 441DS01	☐ **441DS01** Regolatore di volume mono per diffusori acustici - permette la regolazione del volume di un singolo altoparlante (canale DX o canale SX) senza interferire sul volume di altri diffusori installati nello stesso impianto - regolazione a 6 posizioni: OFF, 1, 2, 3, 4, 5 - 2 moduli *Mono volume controller for loudspeakers - It allows the control of an individual loudspeaker (left or right channel) with no interference on the volume of other loudspeakers installed in the same plant - regulation with 6 positions (OFF, 1, 2, 3, 4, 5) - 2 modules*		1	1
 441DS02	☐ **441DS02** Regolatore di volume stereo per diffusori acustici - permette la regolazione simultanea del volume di una coppia di diffusori (canale DX e canale SX) senza interferire sul volume di altre coppie di diffusori installati nello stesso impianto - regolazione a 6 posizioni: OFF, 1, 2, 3, 4, 5 - completo di armatura per scatola 2503MG - 3 moduli *Stereo volume controller for loudspeakers - It allows simultaneous control of a pair of loudspeakers (left and right channels) with no interference on the volume of other pairs of loudspeakers installed in the same plant. Regulation with 6 positions (OFF, 1, 2, 3, 4, 5) - complete with frame for 2503MG box - 3 modules*		1	1

Esempio di utilizzo Diffusione Sonora *Sound diffusion application example*





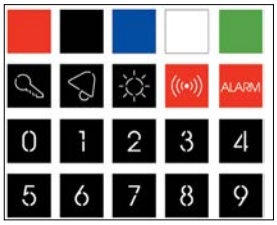


442037RS **442037TR** **442037VE**





442067 **442076** **442076VE**



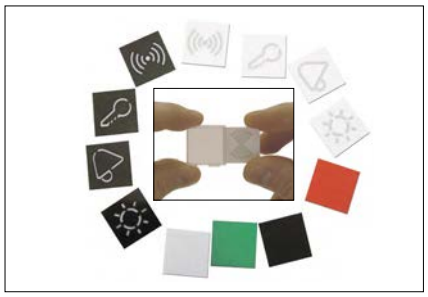
ETI20

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
442037RS Spia di segnalazione con diffusore rosso - fornita con etichette e piastrine intercambiabili - 1 modulo *Lampholder with red diffuser– supplied with interchangeable labels and insert lenses - 1 module*			1	10
442037TR Spia di segnalazione con diffusore trasparente - fornita con etichette e piastrine intercambiabili - 1 modulo *Lampholder with transparent diffuser– supplied with interchangeable labels and insert lenses - 1 module*			1	10
442037VE Spia di segnalazione con diffusore verde - fornita con etichette e piastrine intercambiabili - 1 modulo *Lampholder with green diffuser - supplied with interchangeable labels and insert lenses - 1 module*	***New***		1	10
442067 Doppia spia di segnalazione con diffusori rosso/verde - fornita con piastrine intercambiabili - 1 modulo *Twin lampholder with red/green diffuser - supplied with interchangeable insert lenses - 1 module*			1	10
442076 Spia di segnalazione sporgente (fuoriporta) con diffusore rosso - per lampade con attacco E10 10x28 mm 230V~ 3W max - 2 moduli *Prominent lampholder (outside door)with red diffuser - for E10 10x28 mm 230V~ 3W max lamps - 2 modules*			1	6
442076VE Spia di segnalazione sporgente (fuoriporta) con diffusore verde - per lampade con attacco E10 10x28 mm 230V~ 3W max - 2 moduli *Prominent lampholder (outside door) with green diffuser - for E10 10x28 mm 230V~ 3W max lamps - 2 modules*			1	6
ETI20 Set da 20 etichette intercambiabili per spie luminose - scritte e simboli vari *Set of 20 interchangeable labels for lampholders - different words and symbols*			1	1

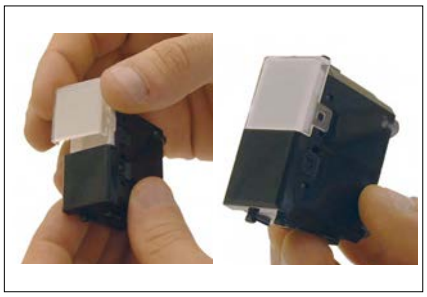
Nota: le spie di segnalazione sono fornite senza lampadine di segnalazione
Note: *lampholders are supplied without signalling lamp*

Spie Luminose *Optical signals*

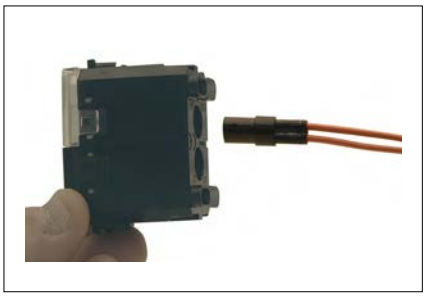
Procedura d'assemblaggio *Assembly Procedure*



❶ Scegliere l'etichetta desiderata e introdurla sul retro del diffusore
Select the label and place it in the back of the diffuser



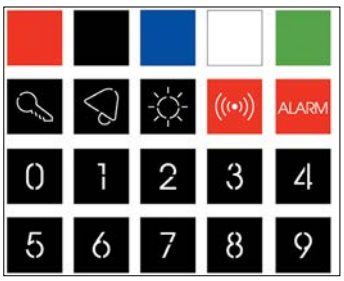
❷ Applicare il diffusore sulla base nella propria sede
Place the diffuser on its base



❸ Introdurre dal retro la lampadina di segnalazione
Introduce the signalling lamp from the back

Alcuni Esempi di personalizzazioni *A few Examples of customization*





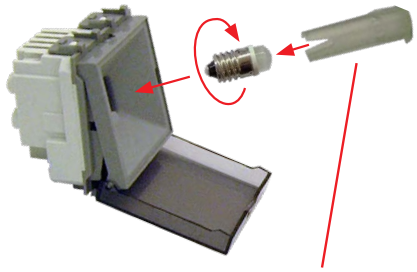
ETI20 Set da 20 etichette intercambiabili
ETI20 *Set of 20 interchangeable labels*

Lampadine di segnalazione E10
E10 signalling lamps



0212LDW/E10
0212LDW/E10HI
0230LDW/E10

Installazione lampadine di segnalazione E10
E10 signalling lamp installation



Accessorio fornito in dotazione con le lampadine
Accessory supplied with the lamps

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
0212LDW/E10 Lampada a led 12V~ E10 10x22 mm - colore bianco - da utilizzare con pulsanti con targhetta portanome codd. 441005TP/2 e 442005TP/2 *Led lamp 12V~ E10 10x22 mm - white colour - to be used with name tag code 441005TP/2 and 442005TP/2*			10	10
0212LDW/E10HI Lampada a led ad alta intensità 12V~ E10 10x22 mm - colore bianco - da utilizzare con spia di segnalazione sporgente cod. 442076 *High intensity led lamp 12V~ E10 10x22 mm - white colour - to be used with prominent lampholder code 442076*			10	10
0230LDW/E10 Lampada a led 230V~ E10 10x22 mm - colore bianco - da utilizzare con pulsanti con targhetta portanome codd. 441005TP/2 e 442005TP/2 o con spia di segnalazione sporgente cod. 442076 *Led lamp 230V~ E10 10x22 mm - white colour - to be used with - to be used with name tag push buttons code 441005TP/2 and 442005TP/2 or with prominent lampholder code 442076*			10	10

Lampadine di segnalazione *Signalling lamps*



0224



0212LDW
0230LDW



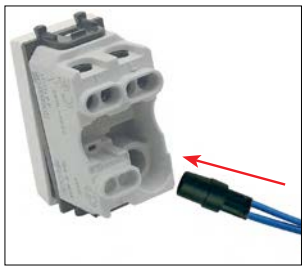
0212LDR
0230LDR



0212LDB
0230LDB

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
0212LDB Lampada a led 12-24Vcc/ca a basso consumo - colore blu *Low consumption 12-24Vac/dc led lamp - blue colour*	Consigliata per comandi, prese e spie con simboli *It is recommended for controls, sockets and lampholders with symbols*		10	10
0212LDW Lampada a led 12-24Vcc/ca a basso consumo - colore bianco *Low consumption 12-24Vac/dc led lamp - white colour*	Consigliata per spie luminose *It is recommended for lampholders*		10	10
0212LDR Lampada a led 12-24Vcc/ca a basso consumo - colore rosso *Low consumption 12-24Vac/dc led lamp - red colour*	Consigliata per spie luminose rosse *It is recommended for red lampholders*		10	10
0224 Lampada ad incandescenza 12/24V~ long life - colore bianco *Long life incandescent lamp12/24Vac - white colour*			10	10
0230LDB Lampada a led 230V~ a basso consumo - colore blu *Low consumption 230V~ led lamp - blue colour*	Consigliata per comandi, prese e spie con simboli *It is recommended for controls, sockets and lampholders with symbols*		10	10
0230LDW Lampada a led 230V~ a basso consumo - colore bianco *Low consumption 230V~ led lamp - white colour*	Consigliata per spie luminose *It is recommended for lampholders*		10	10
0230LDR Lampada a led 230V~ a basso consumo - colore rosso *Low consumption 230V~ led lamp - red colour*	Consigliata per spie luminose rosse *It is recommended for red lampholders*		10	10

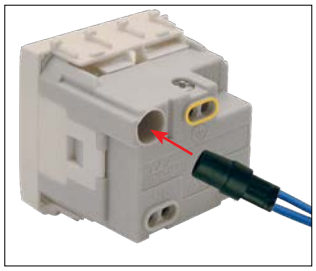
Esempi di utilizzo Lampadine di Segnalazione *Signalling lamps application example*



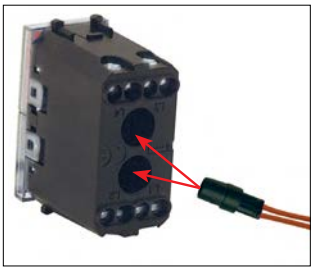
Prese Schuko
Schuko Sockets

Consigliato l'utilizzo di lampada a led colore blu (cod. 0230LDB)
It is recommended the use of blue color led lamp (code 0230LDB)

Comandi
Controls



Spie Luminose
Optical Signals



Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
 **441018**	☐ **441018** **Regolatore di luminosità 230V~ (127 V~) 50-60Hz per carichi resistivi (lampade ad incandescenza e alogene) 60÷800W (30÷500W) e induttivi (trasformatori ferromagnetici ed elettronici) 40÷300VA - regolazione con potenziometro rotativo - led di individuazione al buio - non dotato di filtro EMC - 1 modulo** *Dimmer 230V~ (127 V~) 50-60Hz for resistive loads (incandescent and halogen lamps) 60÷800W (30÷500W) and inductive (ferromagnetic and electronic transformers) 40÷300VA - regulation with rotary potentiometer - led for identification in the dark - EMC filter not included - 1 module*	Δ		1	6
 **441048**	☐ **441048** **Regolatore di luminosità 230V~ (127 V~) 50-60Hz per carichi resistivi (lampade ad incandescenza e alogene) 100÷500W (60÷300W) - regolazione con potenziometro rotativo - led di individuazione al buio - 1 modulo** *Dimmer 230V~ (127 V~) 50-60Hz for resistive loads (incandescent and halogen lamps) 100÷500W (60÷300W) - regulation with rotary potentiometer - led for identification in the dark - 1 module*			1	6
 **441048D**	☐ **441048D** **Regolatore di luminosità 230V~ 50-60Hz per carichi resistivi (lampade ad incandescenza e alogene) 40÷300W - comando con deviatore incorporato e regolazione con potenziometro rotativo - led di individuazione al buio - profondità ridotta - viti dei morsetti laterali - 1 modulo** *Dimmer 230V~ 50-60Hz for resistive loads (incandescent and halogen lamps) 40÷300W - control with incorporated two-way switch and regulation with rotary potentiometer - led for identification in the dark - reduced depth - side terminal screws - 1 module*			1	6
 **441048U**	☐ **441048U** **Regolatore di luminosità 230V~ 50-60Hz per carichi resistivi e induttivi (lampade ad incandescenza e alogene, trasformatori ferromagnetici per lampade alogene a bassa tensione) 60÷500W - comando e regolazione con pulsante incorporato o da più punti con normali pulsanti NA - led di individuazione al buio - 1 modulo** *Dimmer 230V~ 50-60Hz for resistive and inductive loads (incandescent and halogen lamps, ferromagnetic transformers for low voltage halogen lamps) 60÷500W controls and regulation with built-in push-button or from more points with normal NO buttons - led for identification in the dark - 1 module*			1	6
 **441048L**	☐ **441048L** Regolatore di luminosità 230V~ 50-60Hz per trasformatori elettronici con comportamento capacitivo 40-250VA - comando e regolazione con pulsante incorporato o da più punti con normali pulsanti NA - led di individuazione al buio - 1 modulo *Dimmer 230V~ 50-60Hz for electronic transformers with 40-250VA capacitive functioning control and regulation with push-button built-in or with normal NO push buttons from more points - led for identification in the dark- 1 module*			1	6
 **441048AE**	☐ **441048AE** **Regolatore per alimentatori elettronici ingresso 1÷10V - contatto 4A/250V~ - 1 modulo** *Dimmer for electronic power units input 1÷10V - contact 4A/250V~ - 1 module*			1	6

Nota: 441018 utilizzabile solo in paesi non membri dell'Unione Europea

Note: *441018 must be used only in non-EU Countries*

Variatore per agitatori d'aria *Dimmer for ceiling fan*

	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
 **441048AA**	☐ **441048AA** **Variatore a 3 velocità (+ spegnimento) 55÷80VA 230V~ 50-60Hz- comando con pulsante incorporato o da più punti con normali pulsanti NA - tecnologia che garantisce l'assoluta "silenziosità" - led di individuazione al buio - 1 modulo** *3-speed push button dimmer (+ switch off) 55÷80VA 230V~ 50-60Hz- control with built-in push-button or from more points with normal NO buttons - technology guaranteeing absolute "silence" - led for identification in the dark - 1 module*			1	6

Orologio programmatore 120-230V~
Programmable time switch 120-230V~

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 **441023GSR**	☐ **441023GSR** Orologio programmatore elettronico giornaliero/settimanale/**annuale** ad 1 canale - estraibile - 1 uscita a relè in scambio 8A (2A induttivi) 230V~ - alimentazione 120/230V~ 50-60Hz - 2 moduli *Electronic programmable time switch 24 hours / 7 days /* **1 year** *1 channel - removable - 1 output through relay by means of a change-over contact 8A (2A Inductive) 230V~ - power supply 120/230V~ 50-60Hz - 2 modules*			1	**1**

Esempi applicativi *Application example*



Irrigazione giardino

Garden Irrigation

Luci giardino

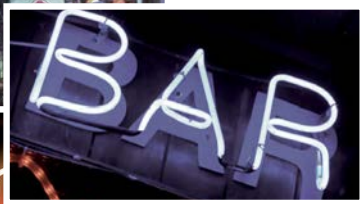
Garden lights





Insegne luminose

Illuminated signs



Allevamenti e serre

Farms and greenhouses



Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441055	☐ **441055** Commutatore rotativo 1P 6A (3A induttivi) 250V~ a 4 posizioni per variazione velocità fan-coil (ventil-convettori) - 2 moduli *1P 6A (3A inductive) 250V rotary switch 4 positions for fan coil (convectors) - 2 modules*			1	1

Termostati *Thermostats*

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441085	☐ **441085** Termostato elettronico a manopola per controllo temperatura ambiente - uscita con contatto in scambio NA+NC 5A (2A induttivi) 230V~ - range regolazione temperatura da 5 °C a 30 °C - alimentazione 230V~ 50-60 Hz - 2 moduli *Electronic thermostat with rotary knob for room temperature control - exit with switching contact NO+NC 5A (2A inductive) - temperature range from 5 °C to 30 °C - 230V~ power supply - 50-60 Hz - 2 modules*	H.P. TECHNOLOGY		1	1
 441085SW	☐ **441085SW** Termostato elettronico estate/inverno a display retroilluminato per controllo temperatura ambiente (riscaldamento e condizionamento) - uscita con contatti in scambio NA+NC 2A 230V~ - range regolazione temperatura da 0 °C a 35 °C - tasti di comando retroilluminati - ingresso per attivazione a distanza e ingresso per forzatura a temperatura ridotta - alimentazione 230V~ 50-60 Hz - 2 moduli *Electronic winter/summer thermostat with backlighted display for room temperature control (heating and air-conditioning) - exit with switching contacts NO+NC 2A 230V~ - temperature range from 0 °C to 35 °C - backlighted controls - input for remote activation and input for forcing at reduced temperature - 230V~ power supply - 50-60 Hz - 2 modules*	H.P. TECHNOLOGY		1	1

Cronotermostati 120-230V~ *Chronothermostats 120-230V~*

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 441CRT	☐ **441CRT** Cronotermostato elettronico a display retroilluminato per controllo temperatura ambiente (riscaldamento e condizionamento) - programmazione giornaliera/settimanale - **estraibile** - uscita concontatti in scambio NA+NC 3A 230V~ - range regolazione temperatura da 0 °C a 35 °C - impostazione programmi su tre temperature (0 °C ÷ 35 °C) - correzione temperatura misurata con off-set +/-5 °C - programmazione a passi di 30 minuti - funzione antigrippaggio pompa - tasti di comando retroilluminati - ingresso per attivazione a distanza - passaggio automatico all'ora legale/solare - menù con guida testuale multilingue - alimentazione 120~/230V~ 50-60 Hz - 2 moduli *Electronic winter/summer thermostat with backlighted display for room temperature control (heating and air-conditioning) - daily/weekly programming - **removable** - exit with switching contacts NO+NC 3A 230V~ temperature control range: 0° C : 35° C- programs setting on three temperature levels (0 °C ÷ 35 °C) - adjustement of temperature measured with offset +/-5 °C - programming in steps of 30 minutes - pump anti-seizing function - backlighted controls - input for remote control - menu with multilingual text guide - automatic passage to daylight saving/solar time - 120~/230V~ power supply - 50-60 Hz - 2 modules*	H.P. TECHNOLOGY		1	1

MASSIME PRESTAZIONI per il RISPARMIO ENERGETICO:
* Differenziale termico minimo: vengono rilevate velocemente variazioni di temperatura in modo da evitare eccessive escursioni della temperatura ambiente controllata.
* Deriva sotto carico ridotta al minimo, ovvero la variazione tra la temperatura regolata quando il contatto del termostato è a vuoto e quando invece è a pieno carico elettrico.

MAXIMUM PERFORMANCE for ENERGY SAVING:
* *Minimum thermic differential: temperature variations are detected in order to avoid extreme room temperature oscillations*
* *Minimized on-duty offset, as to say the variation of the adjusted temperature between no load and full load operating conditions.*

Cronotermostati a batterie
Chronothermostats with batteries

Domus	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 CRONOTC1B	☐ **CRONOTC1B** Cronotermostato elettronico Touch screen da parete - display retroilluminato di grandi dimensioni per controllo temperatura ambiente (riscaldamento e condizionamento) - programmazione giornaliera/settimanale - 5 modi di funzionamento: automatico, manuale, holiday, jolly, spento - 3 livelli di temperatura + antigelo - **visualizzazione temperatura percepita** - possibilità di collegamento a sonda di temperatura a pavimento - calcola l'anticipo di accensione necessario a raggiungere la temperatura desiderata all'orario stabilito - uscita con contatti in scambio NA+NC 5A (3A induttivi) 230V~ - range regolazione temperatura da 2 °C a 40 °C - alimentazione con 2 batterie alcaline stilo AA 2x1,5 V non incluse - menù con guida testuale multilingue - riserva di carica (20 °C) 1 anno *Electronic wall mounted Touch screen chronothermostat - backlighted large display for room temperature control (heating and cooling) - daily/weekly programming - 5 operation modes: automatic, manual, holiday, jolly, off - 3 temperature levels + antifreeze - perceived temperature display - possibility of connection with a floor temperature probe - it calculates the switching on advance needed to reach the desired temperature at the fixed time - exit with switching contacts NO+NC 5A (3A inductive) 230V~ - temperature control range from 2°C to 40°C - powered with two alkaline batteries type AA 2x1,5V not included - menu with multilingual text guide - power supply (20° C) 1 year*	***New***		1	1

CRONOTERMOSTATO CRONOTC1B *CHRONOTHERMOSTAT CRONOTC1B*

SCATOLE UTILIZZABILI ***AVAILABLE BOXES***


251CG


251GB

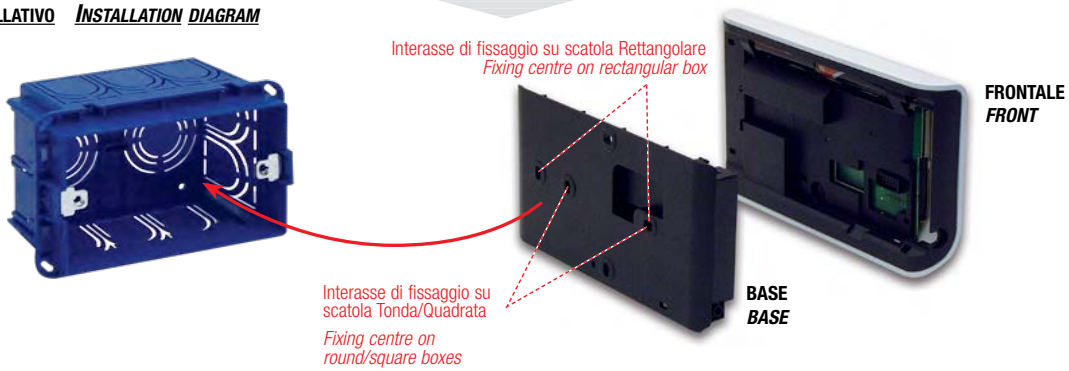

2502


253CG


253GB


2503MG

ESPLOSO INSTALLATIVO ***INSTALLATION DIAGRAM***



Placche
Front Plates

NEW WIRING ACCESSORIES Vera 44

I colori delle placche “Vera 44” per scatola tonda o quadrata
“Vera 44” front plates colours for round or square box

Design: B. Dall’Eco

Vetro *Glass*



44PV22BL
Bianco - finitura lucida
Clear white



44PV22GO
Grigio argentato - finitura opaca
Frosted silver grey



44PV22NAL
Nero assoluto - finitura lucida
Clear absolute black



44PV22RPL
Rosso Pompei - finitura lucida
Clear Pompeian red



44PV22VO
Verde acqua - finitura opaca
Frosted water green

Alluminio *Aluminium*



44PA22ALS
Alluminio naturale spazzolato
Natural brushed aluminium



44PA22ANS
Alluminio antracite spazzolato
Anthracite brushed aluminium

Legno massello *Wood*



44PL22RS
Rovere sbiancato
Whitened oak



44PL22WG
Wengé
Wenge



Cornici intercambiabili
per placche Vera 44 da
1, 2, 2+2, 2+2+2 moduli
Interchangeable inner frames *for Vera 44 front plates*
1, 2, 2+2,2+2+2 modules

I colori delle placche “Zama 44” per scatola tonda o quadrata
“Zama 44” front plates colours for round or square box

Design: Luca Merletti

Metallo *Metal*



44PK22ALS
Alluminio naturale
Natural aluminium



44PK22AO
Argento opaco
Matt silver



44PK22B
Bianco RAL 9010
Ral 9010 white



44PK22BMC
Bianco lucido micalizzato
Micalized polished white



44PK22GF
Grafite
Graphite



44PK22GSM
Grigio scuro metallizzato
Metallic dark grey



44PK22NAL
Nero assoluto lucido
Polished absolute Black



44PK22NCS
Nichel spazzolato
Brushed nickel



44PK22OT
Ottone lucido
Polished brass



44PK22PERS
Trattamento superficiale verniciabile
Treated surface (paintable)



Cornici intercambiabili
per placche Zama 44 da
1, 2, 2+2, 2+2+2 moduli
Interchangeable inner frames *for Zama 44 front plates*
1, 2, 2+2,2+2+2 modules



44P32B
Bianco RAL 9010
RAL 9010 white



44P32SA
Sabbia RAL 1013
RAL 1013 sand



44P32M
Marmo
Marble



44P32PS
Pesca opalino semitrasparente
Opaline peach semi-transparent



44P32AP
Arancione opalino semitrasparente
Opaline orange semi-transparent



44P32GD
Giada opalino semitrasparente
Opaline jade semi-transparent



44P32AO
Argento opaco
Matt silver



44P32GSL
Grigio scuro lucido
Polished dark grey



44P32CHO
Champagne opaco
Matt champagne



44P32GSM
Grigio scuro metallizzato
Metallic dark grey



44P32RD
Radica opaca
Matt briarwood



44P32OT
Ottone lucido
Polished brass



44P32BLC
Bianco RAL 9010 - cornice cromata
RAL 9010 white - chrome inner frame



44P32NAL
Nero assoluto - cornice cromata
Absolut black - chrome inner frame



44P32ALS
Alluminio naturale - cornice cromata
Natural Aluminium - chrome inner frame

Placche
Front Plates

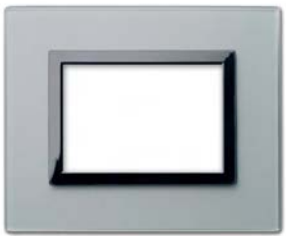
I colori delle placche "Vera 44" per scatola rettangolare
"Vera 44" front plates colours for rectangular box

Design: B. Dall'Eco

Vetro *Glass*



44PV3BL
Bianco - finitura lucida
Clear white



44PV3GO
Grigio argentato - finitura opaca
Frosted silver grey



44PV3NAL
Nero assoluto - finitura lucida
Clear absolute black



44PV3RPL
Rosso Pompei - finitura lucida
Clear Pompeian red



44PV3VO
Verde acqua - finitura opaca
Frosted water green



Cornici intercambiabili
per placche Vera 44 da 3, 4, 7, 3+3, 6+6 moduli
Interchangeable inner frames
for Vera 44 front plates 3, 4, 7, 3+3, 6+6 modules

Alluminio *Aluminium*



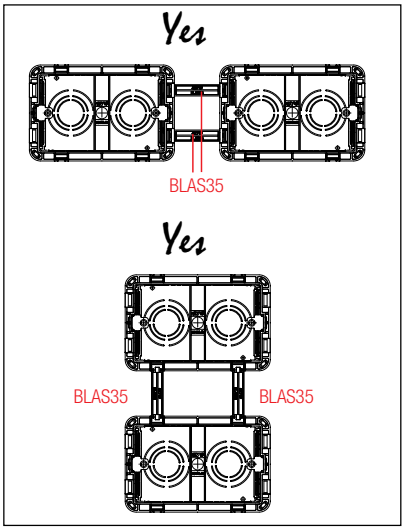
44PA3ALS
Alluminio naturale spazzolato
Natural brushed aluminium



44PA3ANS
Alluminio antracite spazzolato
Anthracite brushed aluminium

Installazione Orizzontale e Verticale placche 3, 4, 7, 3+3 moduli
Horizontal and Vertical front plates Installation 3, 4, 7, 3+3 modules

Nell'esempio 2503MG + BLAS35
In the example 2503MG + BLAS35



Vedere anche schema riportato in placche "Personal 44"
See also the scheme in "Personal 44" front plates

Legno massello *Wood*



44PL3RS
Rovere sbiancato
Whitened oak



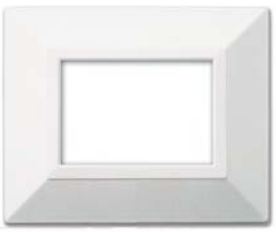
44PL3WG
Wengé
Wenge



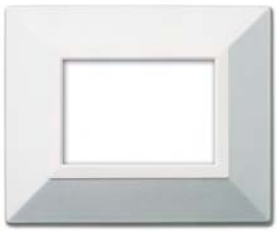
44P93ALS
Alluminio naturale
Natural aluminium



44P93A0
Argento opaco
Matt silver



44P93B
Bianco RAL 9010
RAL 9010 white



44P93BMC
Bianco lucido micalizzato
Micalized polished white



44P93GF
Grafite
Graphite



44P93GSM
Grigio scuro metallizzato
Metallic dark grey



44P93NAL
Nero assoluto lucido
Polished absolute black



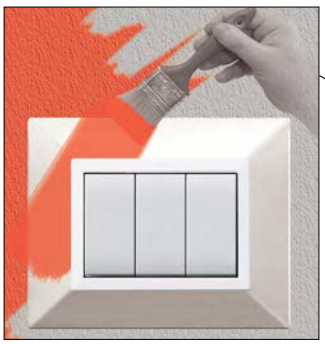
44P93NCS
Nichel spazzolato
Brushed nickel



44P93OT
Ottone lucido
Polished brass



Cornici intercambiabili
per placche Zama 44 da 3, 4, 7, 3+3, 6+6 moduli
Interchangeable inner frames
for Zama 44 front plates Zama 44 da 3, 4, 7, 3+3, 6+6 modules





44P93PERS
Trattamento superficiale verniciabile
Treated surface (paintable)



44P03ALS
Alluminio naturale
Natural aluminium



44P03B
Bianco lucido RAL 9010
RAL 9010 polished white



44P03GRL
Grigio scuro lucido
Polished dark grey



44P03AB
Arancione brillante
Bright orange



44P03BEL
Beige lucido
Polished beige



44P03CE
Celeste
Light blue



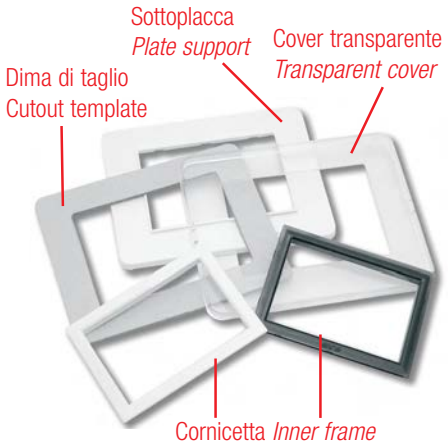
44P03AZB
Azzurro brillante
Bright light blue



44P03NAL
Nero assoluto lucido
Polished absolute black



44P03RPL
Rosso Pompei lucido
Polished Pompeian red



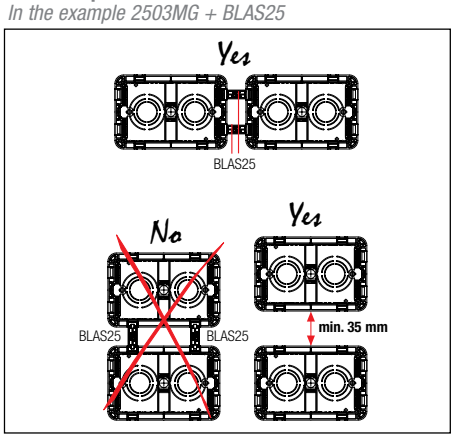
44P03TR
Placca trasparente personalizzabile (da assemblare)
Transparent customizable front plates (to assemble)



Cornici intercambiabili
per placche Personal 44
da 3, 4, 7, 3+3 moduli
Interchangeable inner frames
for Personal 44 front plates
3, 4, 7,
3+3 modules

Installazione Orizzontale e Verticale placche
Horizontal and Vertical front plates Installation

Nell'esempio 2503MG + BLAS25
In the example 2503MG + BLAS25



Vedere anche schema riportato in placche "Vera 44"
See also the scheme in "Vera 44" front plates



44PY03B
Bianco RAL 9010
RAL 9010 white



44PY03SA
Sabbia RAL 1013
RAL 1013 sand



44PY03M
Marmo
Marble



44PY03PS
Pesca opalino - semitrasparente
Opaline peach - semi-transparent



44PY03AP
Arancione opalino - semitrasparente
Opaline orange - semi-transparent



44PY03GD
Giada opalino - semitrasparente
Opaline jade - semi-transparent



44PY03AO
Argento opaco
Matt silver



44PY03GSL
Grigio scuro lucido
Polished dark grey



44PY03CHO
Champagne opaco
Matt champagne



44PY03GSM
Grigio scuro metallizzato
Metallic dark grey



44PY03RD
Radica opaca
Matt briarwood



44PY03OT
Ottone lucido
Polished brass



44PY03BLC
Bianco RAL 9010 - cornice cromata
RAL 9010 white - chrome inner frame



44PY03NAL
Nero assoluto - cornice cromata
Absolute black - chrome inner frame



44PY03ALS
Alluminio naturale - cornice cromata
Natural aluminium - chrome inner frame

Placche
Front Plates

NEW WIRING ACCESSORIES 44 SYSTEM

Placche "Vera 44" per scatola tonda o quadrata
"Vera 44" front plates for round or square box



Vetro *Glass*

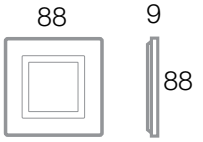
1 MODULO *1 MODULE* Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❐	❐
44PV21BL	Bianco finitura lucida *Clear white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	1
44PV21GO	Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
44PV21NAL	Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*	Cromo *Chrome*			1	1
44PV21RPL	Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
44PV21VO	Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	1

Alluminio *Aluminium*

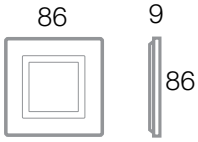
44PA21ALS	Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1
44PA21ANS	Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1

Legno massello *Wood*

44PL21RS	Rovere sbiancato *Whitened oak*	Cromo *Chrome*			1	1
44PL21WG	Wengé *Wenge*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1



Vetro
Glass



Alluminio e Legno
Aluminium and Wood

Armatura da utilizzare
To be used with



44A02
44A02SG
44A02VT

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
44CRV21B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
44CRV21N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50
44CRV21CR	Cromo *Chrome*			2	50

Ring di finitura *Finishing ring*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
44RNG22B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
44RNG22N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche “Vera 44” per scatola tonda o quadrata
“Vera 44” front plates for round or square box



Vetro *Glass*

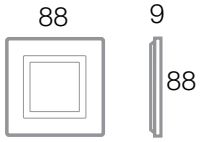
2 MODULI *2 MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❒	❒
	44PV22BL	Bianco finitura lucida *Clear white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	1
	44PV22GO	Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
	44PV22NAL	Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*	Cromo *Chrome*			1	1
	44PV22RPL	Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
	44PV22VO	Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	1

Alluminio *Aluminium*

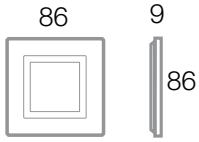
44PA22ALS	Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1
44PA22ANS	Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1

Legno massello *Wood*

44PL22RS	Rovere sbiancato *Whitened oak*	Cromo *Chrome*			1	1
44PL22WG	Wengé *Wenge*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1



Vetro
Glass



Alluminio e Legno
Aluminium and Wood

Armatura da utilizzare
To be used with



44A02
44A02SG
44A02VT

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❒	❒
44CRV22B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
44CRV22N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50
44CRV22CR	Cromo *Chrome*			2	50

Ring di finitura *Finishing ring*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❒	❒
44RNG22B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
44RNG22N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Placche
Front Plates

NEW WIRING ACCESSORIES vimar

Placche “Vera 44” per scatola tonda o quadrata
“Vera 44” front plates for round or square box



Vetro *Glass*

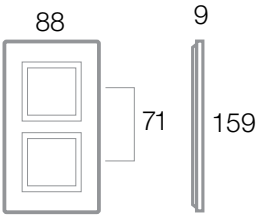
4(2+2) MODULI *4(2+2) MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❒	❒
	44PV24BL	Bianco finitura lucida *Clear white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	1
	44PV24GO	Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
	44PV24NAL	Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*	Cromo *Chrome*			1	1
	44PV24RPL	Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
	44PV24VO	Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	1

Alluminio *Aluminium*

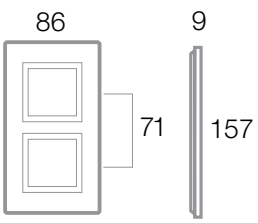
	44PA24ALS	Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1
	44PA24ANS	Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1

Legno massello *Wood*

	44PL24RS	Rovere sbiancato *Whitened oak*	Cromo *Chrome*			1	1
	44PL24WG	Wengé *Wenge*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1



Vetro
Glass



Alluminio e Legno
Aluminium and Wood

Armatura da utilizzare
To be used with



n° 2 44A02
n° 2 44A02SG
n° 2 44A02VT

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❒	❒
44CRV22B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
44CRV22N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50
44CRV22CR	Cromo *Chrome*			2	50

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche “Vera 44” per scatola tonda o quadrata
“Vera 44” front plates for round or square box



Vetro *Glass*

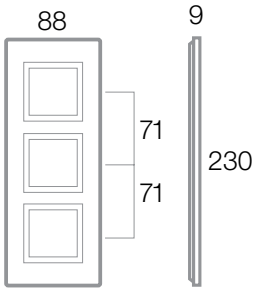
6(2+2+2) MODULI *6(2+2+2) MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❐	❐
	44PV26BL	Bianco finitura lucida *Clear white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	1
	44PV26GO	Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
	44PV26NAL	Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*	Cromo *Chrome*			1	1
	44PV26RPL	Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
	44PV26VO	Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	1

Alluminio *Aluminium*

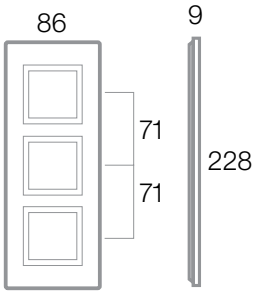
44PA26ALS	Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1
44PA26ANS	Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1

Legno massello *Wood*

44PL26RS	Rovere sbiancato *Whitened oak*	Cromo *Chrome*			1	1
44PL26WG	Wengé *Wenge*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1



Vetro
Glass



Alluminio e Legno
Aluminium and Wood

Armatura da utilizzare
To be used with



n° 3 44A02
n° 3 44A02SG
n° 3 44A02VT

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
	44CRV22B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
	44CRV22N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50
	44CRV22CR	Cromo *Chrome*			2	50

Placche
Front Plates

NEW WIRING ACCESSORIES

Placche "Vera 44" per scatola tonda o quadrata
"Vera 44" front plates for round or square box

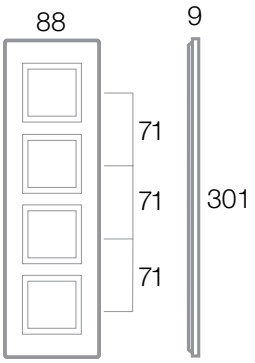


Vetro *Glass*

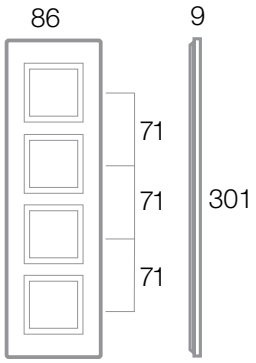
8(2+2+2+2) MODULI *8(2+2+2+2) MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❒	❒
	44PV28BL	Bianco finitura lucida *Clear white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			6	6
	44PV28GO	Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			6	6
	44PV28NAL	Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*	Cromo *Chrome*			6	6
	44PV28RPL	Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			6	6
	44PV28VO	Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			6	6

Alluminio *Aluminium*

	44PA28ALS	Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			6	6
	44PA28ANS	Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			6	6



Vetro
Glass



Alluminio e Legno
Aluminium and Wood

Armatura da utilizzare
To be used with



n° 4 44A02
n° 4 44A02SG
n° 4 44A02VT

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❒	❒
44CRV22B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
44CRV22N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50
44CRV22CR	Cromo *Chrome*			2	50

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

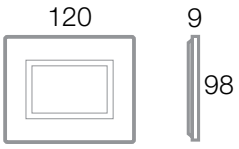
Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

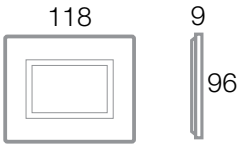
Placche “Vera 44” per scatola rettangolare
“Vera 44” front plates for rectangular box



3 MODULI *3 MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❐	❐
Vetro *Glass*							
	44PV3BL	Bianco finitura lucida *Clear white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	1
	44PV3GO	Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
	44PV3NAL	Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*	Cromo *Chrome*			1	1
	44PV3RPL	Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
	44PV3VO	Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	1
Alluminio *Aluminium*							
	44PA3ALS	Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1
	44PA3ANS	Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1
Legno massello *Wood*							
	44PL3RS	Rovere sbiancato *Whitened oak*	Cromo *Chrome*			1	1
	44PL3WG	Wengé *Wenge*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1



Vetro
Glass



Alluminio e Legno
Aluminium and Wood

Armatura da utilizzare
To be used with



44A03

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
	44CRV3B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
	44CRV3N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50
	44CRV3CR	Cromo *Chrome*			2	50

Ring di finitura *Finishing ring*



	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
	44RNG3B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
	44RNG3N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Placche
Front Plates

Placche “Vera 44” per scatola rettangolare
“Vera 44” front plates for rectangular box



4 MODULI *4 MODULES*

Vetro *Glass*

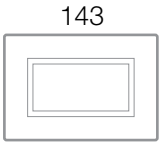
Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❒	❒
44PV4BL	Bianco finitura lucida *Clear white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	1
44PV4GO	Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
44PV4NAL	Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*	Cromo *Chrome*			1	1
44PV4RPL	Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
44PV4VO	Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	1

Alluminio *Aluminium*

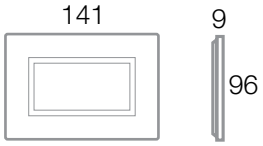
Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❒	❒
44PA4ALS	Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1
44PA4ANS	Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1

Legno massello *Wood*

Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❒	❒
44PL4RS	Rovere sbiancato *Whitened oak*	Cromo *Chrome*			1	1
44PL4WG	Wengé *Wenge*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1



Vetro
Glass



Alluminio e Legno
Aluminium and Wood

Armatura da utilizzare
To be used with



44A04

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❒	❒
44CRV4B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
44CRV4N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50
44CRV4CR	Cromo *Chrome*			2	50

Ring di finitura *Finishing ring*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❒	❒
44RNG4B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
44RNG4N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche “Vera 44” per scatola rettangolare
“Vera 44” front plates for rectangular box



Vetro *Glass*

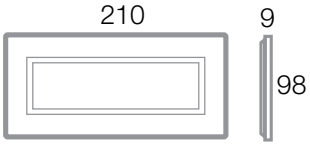
7 MODULI *7 MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❐	❐
	44PV7BL	Bianco finitura lucida *Clear white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	1
	44PV7GO	Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
	44PV7NAL	Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*	Cromo *Chrome*			1	1
	44PV7RPL	Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
	44PV7VO	Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	1

Alluminio *Aluminium*

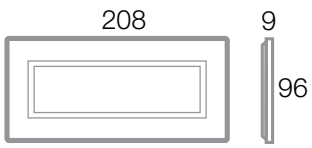
44PA7ALS	Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1
44PA7ANS	Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1

Legno massello *Wood*

44PL7RS	Rovere sbiancato *Whitened oak*	Cromo *Chrome*			1	1
44PL7WG	Wengé *Wenge*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1



Vetro
Glass



Alluminio e Legno
Aluminium and Wood

Armatura da utilizzare
To be used with



44A07

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



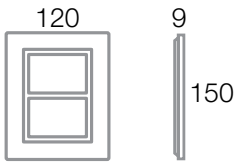
Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
44CRV7B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	30
44CRV7N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	30
44CRV7CR	Cromo *Chrome*			2	30

Placche
Front Plates

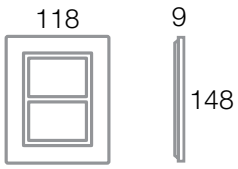
NEW WIRING ACCESSORIES

Placche "Vera 44" per scatola BL02P
"Vera 44" front plates for BL02P box





Vetro *Glass*



Alluminio e Legno
Aluminium and Wood

Armatura da utilizzare
To be used with
44A33

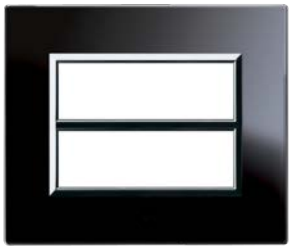
6(3+3) MODULI *6(3+3) MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❐	❐
Vetro *Glass*							
	44PV33BL	Bianco finitura lucida *Clear white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	1
	44PV33GO	Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
	44PV33NAL	Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*	Cromo *Chrome*			1	1
	44PV33RPL	Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
	44PV33VO	Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	1
Alluminio *Aluminium*							
	44PA33ALS	Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1
	44PA33ANS	Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1
Legno massello *Wood*							
	44PL33RS	Rovere sbiancato *Whitened oak*	Cromo *Chrome*			1	1
	44PL33WG	Wengé *Wenge*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
44CRV33B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
44CRV33N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50
44CRV33CR	Cromo *Chrome*			2	50
44CRV33CR/AP	Cromo - versione senza traversino centrale da utilizzare con diffusori sonori 441AP01 o 442AP01 *Chrome - version without central cross bar to be used with 441AP01 or 442AP01 speakers*			2	50

Placche "Vera 44" per scatola BL05P e BL05CG
"Vera 44" front plates for BL05P and BL05CG boxes



Armatura da utilizzare
To be used with
44A12

12(6+6) MODULI *12(6+6) MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
Vetro *Glass*						
	44PV12BL	Bianco finitura lucida *Clear white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	1
	44PV12NAL	Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*	Cromo *Chrome*			1	1
Alluminio *Aluminium*							
	44PA12ALS	Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1
	44PA12ANS	Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche in metallo “Zama 44” per scatola tonda o quadrata
“Zama 44” metal front plates for round or square box



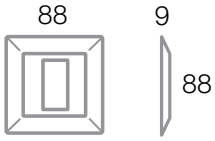
1 MODULO *1 MODULE*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❐	❐
	44PK21ALS	Alluminio naturale *Natural aluminium*	Cromo *Chrome*			1	15
	44PK21AO	Argento opaco *Matt silver*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	15
	44PK21B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	15
	44PK21BMC	Bianco lucido micalizzato *Micalized polished white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	15
	44PK21GF	Grafite *Graphite*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	15
	44PK21GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*	Cromo *Chrome*			1	15
	44PK21NAL	Nero Assoluto lucido *Polished Absolute black*	Cromo *Chrome*			1	15
	44PK21NCS	Nichel spazzolato *Brushed nickel*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	15
	44PK21OT	Ottone lucido *Polished brass*	Cromo *Chrome*			1	15
	44PK21PERS	Trattamento superficiale verniciabile *Treated surface (paintable)*	Bianco Ral 9010 (in dotazione) Grigio scuro lucido (in dotazione) *RAL 9010 white (included)* *Polished dark grey (included)*			1	15

Note: ✓ 44PK21PERS è realizzata con uno speciale trattamento in modo da poter essere dipinta con tutte le vernici/smalti ad acqua oppure idropitture per esterno ed interno comunemente in vendita. Non vanno invece utilizzate vernici a base di alcool o diluibili in alcool e vernici a base nitro o diluibili con solventi a base nitro

✓ Ricordarsi di verniciare la placca prima dell’aggancio della cornicetta e del montaggio sull’armatura

✓ *44PK21PERS is specially treated to be painted with any common water-based paint or enamel for indoor and outdoor. Do not use alcohol-based nor nitro-based paints or catalysts.*

✓ *Paint the front plate before hooking the inner frame and before mounting it.*



Armatura da utilizzare
To be used with



44A02
44A02SG
44A02VT

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
44CRK21B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
44CRK21N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50
44CRK21CR	Cromo *Chrome*			2	50

Placche
Front Plates

NEW WIRING ACCESSORIES 44 SYSTEM

Placche in metallo “Zama 44” per scatola tonda o quadrata
“Zama 44” metal front plates for round or square box



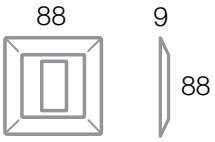
2 MODULI *2 MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❐	❐
	44PK22ALS	Alluminio naturale *Natural aluminium*	Cromo *Chrome*			1	15
	44PK22AO	Argento opaco *Matt silver*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	15
	44PK22B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	15
	44PK22BMC	Bianco lucido micalizzato *Micalized polished white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	15
	44PK22GF	Grafite *Graphite*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	15
	44PK22GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*	Cromo *Chrome*			1	15
	44PK22NAL	Nero Assoluto lucido *Polished Absolute black*	Cromo *Chrome*			1	15
	44PK22NCS	Nichel spazzolato *Brushed nickel*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	15
	44PK22OT	Ottone lucido *Polished brass*	Cromo *Chrome*			1	15
	44PK22PERS	Trattamento superficiale verniciabile *Treated surface (paintable)*	Bianco Ral 9010 (in dotazione) Grigio scuro lucido (in dotazione) *RAL 9010 white (included)* *Polished dark grey (included)*			1	15

Note: ✓ 44PK22PERS è realizzata con uno speciale trattamento in modo da poter essere dipinta con tutte le vernici/smalti ad acqua oppure idropitture per esterno ed interno comunemente in vendita. Non vanno invece utilizzate vernici a base di alcool o diluibili in alcool e vernici a base nitro o diluibili con solventi a base nitro

✓ Ricordarsi di verniciare la placca prima dell’aggancio della cornicetta e del montaggio sull’armatura

✓ *44PK22PERS is specially treated to be painted with any common water-based paint or enamel for indoor and outdoor. Do not use alcohol-based nor nitro-based paints or catalysts.*

✓ *Paint the front plate before hooking the inner frame and before mounting it.*



Armatura da utilizzare
To be used with



44A02
44A02SG
44A02VT

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
44CRK22B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
44CRK22N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50
44CRK22CR	Cromo *Chrome*			2	50

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

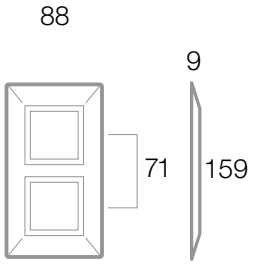
Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche in metallo “Zama 44” per scatola tonda o quadrata
“Zama 44” metal front plates for round or square box



4(2+2) MODULI *4(2+2) MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❐	❐
	44PK24ALS	Alluminio naturale *Natural aluminium*	Cromo *Chrome*			1	10
	44PK24AO	Argento opaco *Matt silver*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	10
	44PK24B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	10
	44PK24BMC	Bianco lucido micalizzato *Micalized polished white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	10
	44PK24GF	Grafite *Graphite*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	10
	44PK24GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*	Cromo *Chrome*			1	10
	44PK24NAL	Nero Assoluto lucido *Polished Absolute black*	Cromo *Chrome*			1	10
	44PK24NCS	Nichel spazzolato *Brushed nickel*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	10
	44PK240T	Ottone lucido *Polished brass*	Cromo *Chrome*			1	10
	44PK24PERS	Trattamento superficiale verniciabile *Treated surface (paintable)*	Bianco Ral 9010 (in dotazione) Grigio scuro lucido (in dotazione) *RAL 9010 white (included)* *Polished dark grey (included)*			1	10



Note: ✓ 44PK24PERS è realizzata con uno speciale trattamento in modo da poter essere dipinta con tutte le vernici/smalti ad acqua oppure idropitture per esterno ed interno comunemente in vendita. Non vanno invece utilizzate vernici a base di alcool o diluibili in alcool e vernici a base nitro o diluibili con solventi a base nitro

✓ Ricordarsi di verniciare la placca prima dell’aggancio della cornicetta e del montaggio sull’armatura

✓ *44PK24PERS is specially treated to be painted with any common water-based paint or enamel for indoor and outdoor. Do not use alcohol-based nor nitro-based paints or catalysts.*

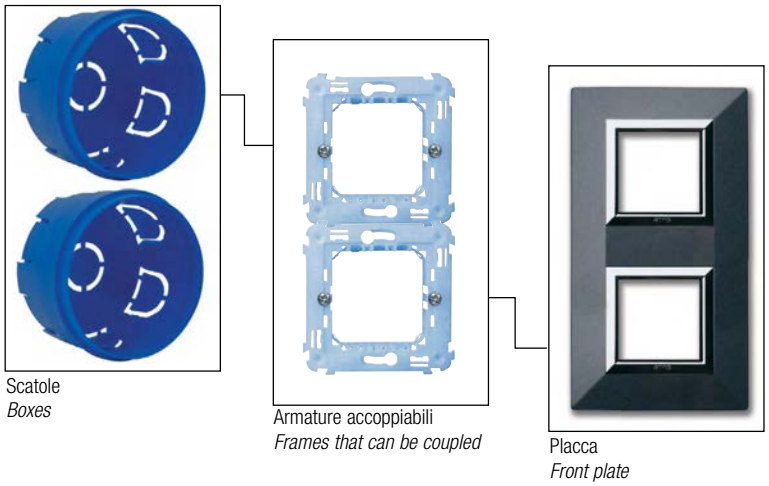
✓ *Paint the front plate before hooking the inner frame and before mounting it.*

Armatura da utilizzare
To be used with



n° 2 44A02
n° 2 44A02SG
n° 2 44A02VT

Soluzione Installativa *Installation solution*



Scatole
Boxes

Armature accoppiabili
Frames that can be coupled

Placca
Front plate

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
44CRK22B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
44CRK22N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50
44CRK22CR	Cromo *Chrome*			2	50

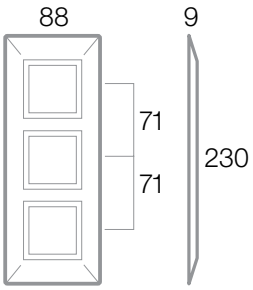
Placche
Front Plates

NEW WIRING ACCESSORIES 44 SYSTEM

Placche in metallo “Zama 44” per scatola tonda o quadrata
“Zama 44” metal front plates for round or square box



6(2+2+2) MODULI *6(2+2+2) MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❐	❐
	44PK26ALS	Alluminio naturale *Natural aluminium*	Cromo *Chrome*			1	5
	44PK26AO	Argento opaco *Matt silver*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	5
	44PK26B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	15
	44PK26BMC	Bianco lucido micalizzato *Micalized polished white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	5
	44PK26GF	Grafite *Graphite*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	5
	44PK26GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*	Cromo *Chrome*			1	5
	44PK26NAL	Nero Assoluto lucido *Polished Absolute black*	Cromo *Chrome*			1	5
	44PK26NCS	Nichel spazzolato *Brushed nickel*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	5
	44PK26OT	Ottone lucido *Polished brass*	Cromo *Chrome*			1	5
	44PK26PERS	Trattamento superficiale verniciabile *Treated surface (paintable)*	Bianco Ral 9010 (in dotazione) Grigio scuro lucido (in dotazione) *RAL 9010 wvhite (included)* *Polished dark grey (included)*			1	5



Note: ✓ 44PK26PERS è realizzata con uno speciale trattamento in modo da poter essere dipinta con tutte le vernici/smalti ad acqua oppure idropitture per esterno ed interno comunemente in vendita. Non vanno invece utilizzate vernici a base di alcool o diluibili in alcool e vernici a base nitro o diluibili con solventi a base nitro

✓ Ricordarsi di verniciare la placca prima dell’aggancio della cornicetta e del montaggio sull’armatura

✓ *44PK26PERS is specially treated to be painted with any common water-based paint or enamel for indoor and outdoor. Do not use alcohol-based nor nitro-based paints or catalysts.*

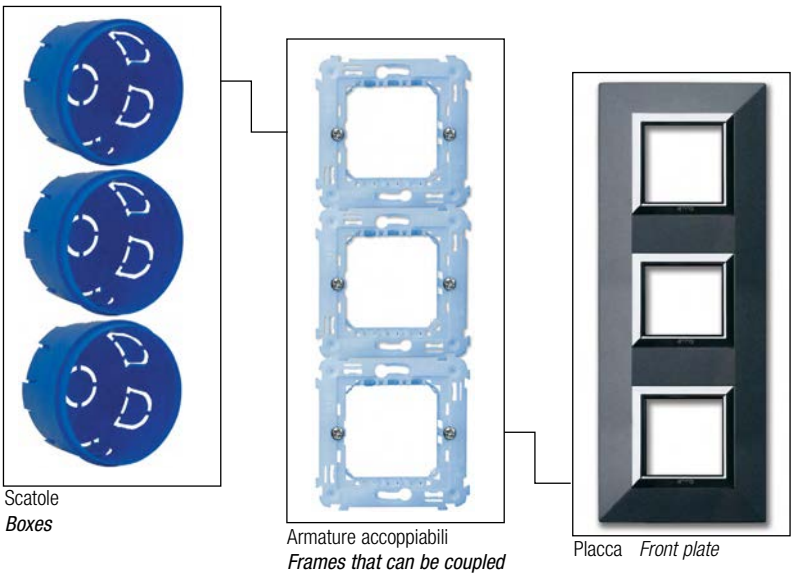
✓ *Paint the front plate before hooking the inner frame and before mounting it.*

Armatura da utilizzare
To be used with



n° 3 44A02
n° 3 44A02SG
n° 3 44A02VT

Soluzione Installativa *Installation solution*



Scatole
Boxes

Armature accoppiabili
Frames that can be coupled

Placca *Front plate*

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
44CRK22B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
44CRK22N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50
44CRK22CR	Cromo *Chrome*			2	50

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche in metallo “Zama 44” per scatola rettangolare
“Zama 44” metal front plates for rectangular box



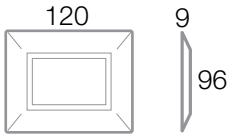
3 MODULI *3 MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❐	❐
	44P93ALS	Alluminio naturale *Natural aluminium*	Cromo *Chrome*			1	**12**
	44P93AO	Argento opaco *Matt silver*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	**12**
	44P93B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	**12**
	44P93BMC	Bianco lucido micalizzato *Micalized polished white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	**12**
	44P93GF	Grafite *Graphite*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	**12**
	44P93GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*	Cromo *Chrome*			1	**12**
	44P93NAL	Nero Assoluto lucido *Polished Absolute black*	Cromo *Chrome*			1	**12**
	44P93NCS	Nichel spazzolato *Brushed nickel*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	**12**
	44P93OT	Ottone lucido *Polished brass*	Cromo *Chrome*			1	**12**
	44P93PERS	Trattamento superficiale verniciabile *Treated surface (paintable)*	Bianco Ral 9010 (in dotazione) Grigio scuro lucido (in dotazione) *RAL 9010 white (included)* *Polished dark grey (included)*			1	**12**

Note: ✓ 44P93PERS è realizzata con uno speciale trattamento in modo da poter essere dipinta con tutte le vernici/smalti ad acqua oppure idropitture per esterno ed interno comunemente in vendita. Non vanno invece utilizzate vernici a base di alcool o diluibili in alcool e vernici a base nitro o diluibili con solventi a base nitro

✓ Ricordarsi di verniciare la placca prima dell’aggancio della cornicetta e del montaggio sull’armatura

✓ *44P93PERS is specially treated to be painted with any common water-based paint or enamel for indoor and outdoor. Do not use alcohol-based nor nitro-based paints or catalysts.*

✓ *Paint the front plate before hooking the inner frame and before mounting it.*



Armatura da utilizzare
To be used with



44A03

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
44CR3B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	**50**
44CR3N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	**50**
44CR3CR	Cromo *Chrome*			2	**50**

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Placche
Front Plates

NEW WIRING ACCESSORIES 44 SYSTEM

Placche in metallo “Zama 44” per scatola rettangolare
“Zama 44” metal front plates for rectangular box



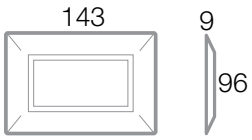
4 MODULI *4 MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❐	❐
	44P94ALS	Alluminio naturale *Natural aluminium*	Cromo *Chrome*			1	10
	44P94AO	Argento opaco *Matt silver*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	10
	44P94B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	10
	44P94BMC	Bianco lucido micalizzato *Micalized polished white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	10
	44P94GF	Grafite *Graphite*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	10
	44P94GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*	Cromo *Chrome*			1	10
	44P94NAL	Nero Assoluto lucido *Polished Absolute black*	Cromo *Chrome*			1	10
	44P94NCS	Nichel spazzolato *Brushed nickel*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	10
	44P94OT	Ottone lucido *Polished brass*	Cromo *Chrome*			1	10
	44P94PERS	Trattamento superficiale verniciabile *Treated surface (paintable)*	Bianco Ral 9010 (in dotazione) Grigio scuro lucido (in dotazione) *RAL 9010 white (included)* *Polished dark grey (included)*			1	10

Note: ✓ 44P94PERS è realizzata con uno speciale trattamento in modo da poter essere dipinta con tutte le vernici/smalti ad acqua oppure idropitture per esterno ed interno comunemente in vendita. Non vanno invece utilizzate vernici a base di alcool o diluibili in alcool e vernici a base nitro o diluibili con solventi a base nitro

✓ Ricordarsi di verniciare la placca prima dell’aggancio della cornicetta e del montaggio sull’armatura

✓ *44P94PERS is specially treated to be painted with any common water-based paint or enamel for indoor and outdoor. Do not use alcohol-based nor nitro-based paints or catalysts.*

✓ *Paint the front plate before hooking the inner frame and before mounting it.*



Armatura da utilizzare
To be used with



44A04

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
44CR4B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
44CR4N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50
44CR4CR	Cromo *Chrome*			2	50

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche in metallo “Zama 44” per scatola rettangolare
“Zama 44” metal front plates for rectangular box



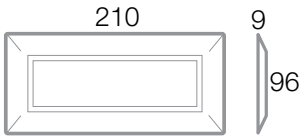
7 MODULI *7 MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❐	❐
	44P97ALS	Alluminio naturale *Natural aluminium*	Cromo *Chrome*			1	5
	44P97AO	Argento opaco *Matt silver*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	5
	44P97B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	12
	44P97BMC	Bianco lucido micalizzato *Micalized polished white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	5
	44P97GF	Grafite *Graphite*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	5
	44P97GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*	Cromo *Chrome*			1	5
	44P97NAL	Nero Assoluto lucido *Polished Absolute black*	Cromo *Chrome*			1	5
	44P97NCS	Nichel spazzolato *Brushed nickel*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	5
	44P97OT	Ottone lucido *Polished brass*	Cromo *Chrome*			1	5
	44P97PERS	Trattamento superficiale verniciabile *Treated surface (paintable)*	Bianco Ral 9010 (in dotazione) Grigio scuro lucido (in dotazione) *RAL 9010 white (included)* *Polished dark grey (included)*			1	5

Note: ✓ 44P97PERS è realizzata con uno speciale trattamento in modo da poter essere dipinta con tutte le vernici/smalti ad acqua oppure idropitture per esterno ed interno comunemente in vendita. Non vanno invece utilizzate vernici a base di alcool o diluibili in alcool e vernici a base nitro o diluibili con solventi a base nitro

✓ Ricordarsi di verniciare la placca prima dell’aggancio della cornicetta e del montaggio sull’armatura

✓ *44P97PERS is specially treated to be painted with any common water-based paint or enamel for indoor and outdoor. Do not use alcohol-based nor nitro-based paints or catalysts.*

✓ *Paint the front plate before hooking the inner frame and before mounting it.*



Armatura da utilizzare
To be used with



44A07

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
44CR7B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	30
44CR7N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	30
44CR7CR	Cromo *Chrome*			2	30

Placche
Front Plates

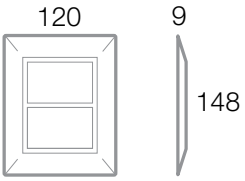
NEW WIRING ACCESSORIES 44 SYSTEM

Placche in metallo “Zama 44” per scatola BL02P
“Zama 44” metal front plates for BL02P box



6(3+3) MODULI *6(3+3) MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❐	❐
	44P933ALS	Alluminio naturale *Natural aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1
	44P933AO	Argento opaco *Matt silver*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
	44P933B	Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*	Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			1	1
	44P933BMC	Bianco lucido micalizzato *Micalized polished white*	Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			1	1
	44P933GF	Grafite *Graphite*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
	44P933GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*	Cromo *Chrome*			1	1
	44P933NAL	Nero Assoluto lucido *Polished Absolute black*	Cromo *Chrome*			1	1
	44P933NCS	Nichel spazzolato *Brushed nickel*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
	44P933OT	Ottone lucido *Polished brass*	Cromo *Chrome*			1	1
	44P933PERS	Trattamento superficiale verniciabile *Treated surface (paintable)*	Bianco Ral 9010 (in dotazione) Grigio scuro lucido (in dotazione) *RAL 9010 white (included)* *Polished dark grey (included)*			1	1

Note: ✓ 44P933PERS è realizzata con uno speciale trattamento in modo da poter essere dipinta con tutte le vernici/smalti ad acqua oppure idropitture per esterno ed interno comunemente in vendita. Non vanno invece utilizzate vernici a base di alcool o diluibili in alcool e vernici a base nitro o diluibili con solventi a base nitro
✓ Ricordarsi di verniciare la placca prima dell’aggancio della cornicetta e del montaggio sull’armatura
✓ *44P933PERS is specially treated to be painted with any common water-based paint or enamel for indoor and outdoor.*
Do not use alcohol-based nor nitro-based paints or catalysts.
✓ *Paint the front plate before hooking the inner frame and before mounting it.*



Armatura da utilizzare
To be used with



44A33

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
44CR33B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
44CR33N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50
44CR33CR	Cromo *Chrome*			2	50
44CR33CR/AP	Cromo - versione senza traversino centrale da utilizzare con diffusori sonori 441AP01 o 442AP01 *Chrome - version without central cross bar to be used with 441AP01 or 442AP01 speakers*			2	50

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

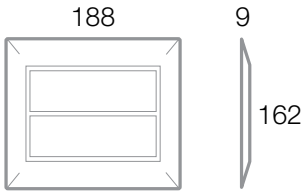
Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche in metallo “Zama 44” per scatole BL05P e BL05CG
“Zama 44” metal front plates for BL05P and BL05CG boxes



12(6+6) MODULI *12(6+6) MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❐	❐
	44P912ALS	Alluminio naturale *Natural aluminium*	Cromo *Chrome*			1	1
	44P912AO	Argento opaco *Matt silver*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	1
	44P912B	Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*	Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			1	1
	44P912BMC	Bianco lucido micalizzato *Micalized polished white*	Bianco Ral 9010 *RAL 9010 white*			1	1
	44P912GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*	Cromo *Chrome*			1	1
	44P912NAL	Nero Assoluto lucido *Polished Absolute black*	Cromo *Chrome*			1	1
	44P912PERS	Trattamento superficiale verniciabile *Treated surface (paintable)*	Bianco Ral 9010 (in dotazione) Grigio scuro lucido (in dotazione) *RAL 9010 white (included)* *Polished dark grey (included)*			1	1

Note: ✓ 44P912PERS è realizzata con uno speciale trattamento in modo da poter essere dipinta con tutte le vernici/smalti ad acqua oppure idropitture per esterno ed interno comunemente in vendita. Non vanno invece utilizzate vernici a base di alcool o diluibili in alcool e vernici a base nitro o diluibili con solventi a base nitro
✓ Ricordarsi di verniciare la placca prima dell’aggancio della cornicetta e del montaggio sull’armatura
✓ *44P912PERS is specially treated to be painted with any common water-based paint or enamel for indoor and outdoor. Do not use alcohol-based nor nitro-based paints or catalysts.*
✓ *Paint the front plate before hooking the inner frame and before mounting it.*

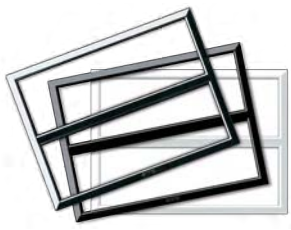


Armatura da utilizzare
To be used with



44A12

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
44CR12B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	14
44CR12N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	14
44CR12CR	Cromo *Chrome*			2	14

Placche
Front Plates

NEW WIRING ACCESSORIES 44 SYSTEM

Placche "Personal 44" per scatola rettangolare
"Personal 44" front plates for rectangular box

3 MODULI *3 MODULES*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❐	❐
44P03AB	Arancione brillante *Bright orange*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	12
44P03ALS	Alluminio naturale *Natural aluminium*	Cromo *Chrome*			1	12
44P03AZB	Azzurro brillante *Bright light blue*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	12
44P03B	Bianco lucido Ral 9010 *Ral 9010 polished white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	12
44P03BEL	Beige lucido *Polished beige*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	12
44P03CE	Celeste *Light blue*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	12
44P03GRL	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	12
44P03NAL	Nero assoluto *Absolute black*	Cromo *Chrome*			1	12
44P03RPL	Rosso Pompei *Pompeian red*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	12
44P03TR	Trasparente personalizzabile - fornita da assemblare (vedi fig. sotto) *Transparent customizable* *- to be assembled (see below)*	Bianco Ral 9010 (in dotazione) Grigio scuro lucido (in dotazione) *Ral 9010 white (included)* *Polished dark grey (included)*			1	12

Note: ✓ 44P03TR diversamente dalla 44P03B viene fornita da assemblare in modo da poter essere personalizzata a cura dell'utente. Infatti oltre a prevedere la doppia cornice (bianco RAL9010 e grigio scuro lucido) viene corredata di una dima di taglio per carta da parati o tappezzeria (vedi figura sotto)

✓ 44P03B stessa colorazione della 44P03TR

✓ *44P03TR differently from 44P03B, has to be assembled in order to allow the customer to personalize it. Two inner frames (RAL9010 and polished dark grey), and the cutout template for wallpaper are included (see below)*

✓ *44P03B has the same coloration as 44P03TR*

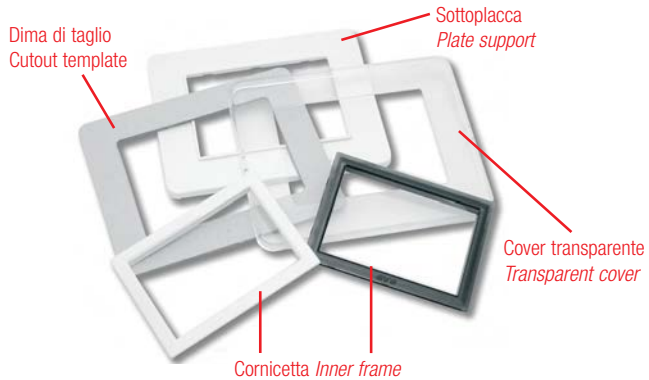


Armatura da utilizzare
To be used with



44A03

Modalità Fornitura 44P03TR *Conditions of supply 44P03TR*



Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
44CR3B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
44CR3N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50
44CR3CR	Cromo *Chrome*			2	50

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche “Personal 44” per scatola rettangolare
“Personal 44” front plates for rectangular box



4 MODULI *4 MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❐	❐
	44P04AB	Arancione brillante *Bright orange*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	10
	44P04ALS	Alluminio naturale *Natural aluminium*	Cromo *Chrome*			1	10
	44P04AZB	Azzurro brillante *Bright light blue*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	10
	44P04B	Bianco lucido Ral 9010 *Ral 9010 polished white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	10
	44P04BEL	Beige lucido *Polished beige*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	10
	44P04CE	Celeste *Light blue*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	10
	44P04GRL	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	10
	44P04NAL	Nero assoluto *Absolute black*	Cromo *Chrome*			1	10
	44P04RPL	Rosso Pompei *Pompeian red*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	10



Armatura da utilizzare
To be used with



44A04

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
44CR4B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
44CR4N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50
44CR4CR	Cromo *Chrome*			2	50

Placche
Front Plates

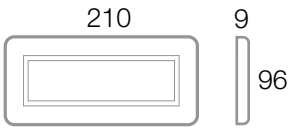
NEW WIRING ACCESSORIES 44 SYSTEM

Placche “Personal 44” per scatola rettangolare
“Personal 44” front plates for rectangular box

7 MODULI *7 MODULES*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❒	❒
44P07AB	Arancione brillante *Bright orange*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	5
44P07ALS	Alluminio naturale *Natural aluminium*	Cromo *Chrome*			1	5
44P07AZB	Azzurro brillante *Bright light blue*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	5
44P07B	Bianco lucido Ral 9010 *Ral 9010 polished white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	5
44P07BEL	Beige lucido *Polished beige*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	5
44P07CE	Celeste *Light blue*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	5
44P07GRL	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	5
44P07NAL	Nero assoluto *Absolute black*	Cromo *Chrome*			1	5
44P07RPL	Rosso Pompei *Pompeian red*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	5



Armatura da utilizzare
To be used with



44A07

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❒	❒
44CR7B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	30
44CR7N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	30
44CR7CR	Cromo *Chrome*			2	30

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

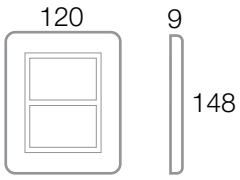
Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche "Personal 44" per scatola BL02P
"Personal 44" front plates for BL02P box



6(3+3) MODULI *6(3+3) MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Cornicetta *Inner frame*	Info	€	❐	❐
	44P033AB	Arancione brillante *Bright orange*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	5
	44P033ALS	Alluminio naturale *Natural aluminium*	Cromo *Chrome*			1	5
	44P033AZB	Azzurro brillante *Bright light blue*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	5
	44P033B	Bianco lucido Ral 9010 *Ral 9010 polished white*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	5
	44P033BEL	Beige lucido *Polished beige*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	5
	44P033CE	Celeste *Light blue*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	5
	44P033GRL	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	5
	44P033NAL	Nero assoluto *Absolute black*	Cromo *Chrome*			1	5
	44P033RPL	Rosso Pompei *Pompeian red*	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			1	5



Armatura da utilizzare
To be used with



44A33

Cornicette di ricambio *Spare inner frames*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
44CR33B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			2	50
44CR33N	Grigio scuro lucido *Polished dark grey*			2	50
44CR33CR	Cromo *Chrome*			2	50
44CR33CR/AP	Cromo - versione senza traversino centrale da utilizzare con diffusori sonori 441AP01 o 442AP01 *Chrome - version without central cross bar to be used with 441AP01 or 442AP01 speakers*			2	50

Placche
Front Plates

Accessori e strumenti promozionali
Promotional accessories and instruments

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
SWPERSONAL44	Software per personalizzazione placche "Personal 44" *Software to customize "Personal 44" plates*			-	--
PERSONAL/3M	Set da 30 cartoncini personalizzabili - 3 moduli *Set of 30 customizable cards - 3 modules*			1	1
PERSONAL/VM	Set da 30 cartoncini personalizzabili - 4 moduli, 7 moduli, 6(3+3) moduli *Set of 30 customizable cards - 4 modules, 7 modules, 6(3+3) modules*			1	1
VALIGETTA/S44	Valigetta campionario funzionante Sistema 44 completa - serie Domus Touch, Life Touch e Allumia Touch *Working sample case System 44 - Domus Touch, Life Touch and Allumia Touch series*			1	1
VALIGETTA/NEW	Valigetta campionario Sistema 44 completa - serie Domus Touch, Life Touch e Allumia Touch *Sample case System 44 - Domus Touch, Life Touch and Allumia Touch*			1	1
VALIGETTA/BASE	Valigetta campionario Sistema 44 base - serie Domus Touch e Allumia Touch *Sample case - Domus Touch, Life Touch and Allumia Touch*			1	1



SWPERSONAL44



PERSONAL/3M



PERSONAL/VM



VALIGETTA/S44

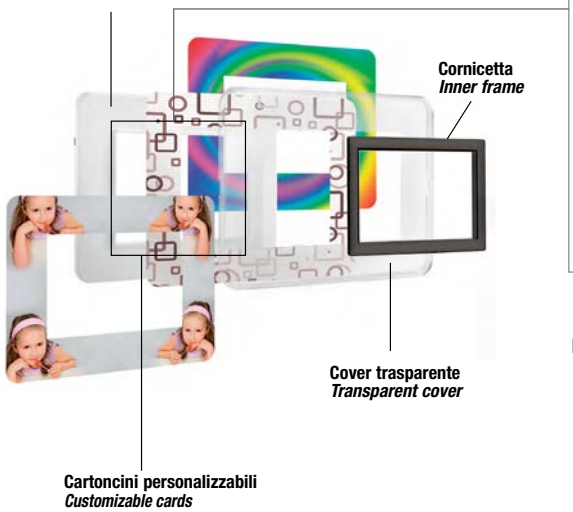


VALIGETTA/NEW



VALIGETTA/BASE

Esempi di personalizzazioni *Examples for customization*





Esempio di personalizzazione con tappezzeria
Example of customization with wallpaper



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

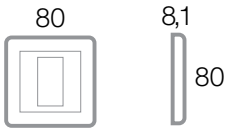
Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Placche “Tecnopolimero 44” 80x80 mm per scatola tonda o quadrata
“44 moulded” 80x80 mm front plates for square or round box



1 MODULO *1 MODULE*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
	44P31AO	Argento opaco *Matt silver*			1	30
	44P31AP	Arancione opalino - semitrasparente *Opaline orange - semi-transparent*			1	30
	44P31B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	30
	44P31CHO	Champagne opaco *Matt champagne*			1	30
	44P31GD	Giada opalino - semitrasparente *Opaline jade - semi-transparent*			1	30
	44P31GSL	Grigio scuro lucido (colore LIFE 44) *Polished dark grey (LIFE 44 colour)*			1	30
	44P31GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	30
	44P31M	Marmo *Marble*			1	30
	44P31OT	Ottone lucido *Polished brass*			1	30
	44P31PS	Pesca opalino - semitrasparente *Opaline peach - semi-transparent*			1	30
	44P31RD	Radica opaca *Matt briarwood*			1	30
	44P31SA	Sabbia Ral 1013 *Ral 1013 sand*			1	30



Armatura da utilizzare
To be used with



44A02
44A02SG
44A02VT

Placche
Front Plates

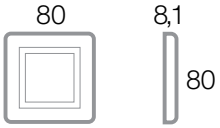
NEW WIRING ACCESSORIES 44 SYSTEM

Placche "Tecnopolimero 44" 80x80 mm per scatola tonda o quadrata
"44 moulded" 80x80 mm front plates for square or round box

2 MODULI *2 MODULES*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
44P32ALS	Alluminio naturale - cornice cromata *Natural aluminium - chrome inner frame*			1	30
44P32AO	Argento opaco *Matt silver*			1	30
44P32AP	Arancione opalino - semitrasparente *Opaline orange - semi-transparent*			1	30
44P32B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	30
44P32BLC	Bianco Ral 9010 - cornice cromata *Ral 9010 white - chrome inner frame*			1	30
44P32CHO	Champagne opaco *Matt champagne*			1	30
44P32GD	Giada opalino - semitrasparente *Opaline jade - semi-transparent*			1	30
44P32GSL	Grigio scuro lucido (colore LIFE 44) *Polished dark grey (LIFE 44 colour)*			1	30
44P32GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	30
44P32M	Marmo *Marble*			1	30
44P32NAL	Nero assoluto - cornice cromata *Absolute black - chrome inner frame*			1	30
44P32OT	Ottone lucido *Polished brass*			1	30
44P32PS	Pesca opalino - semitrasparente *Opaline peach - semi-transparent*			1	30
44P32RD	Radica opaca *Matt briarwood*			1	30
44P32SA	Sabbia Ral 1013 *Ral 1013 sand*			1	30



Armatura da utilizzare
To be used with



44A02
44A02SG
44A02VT

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

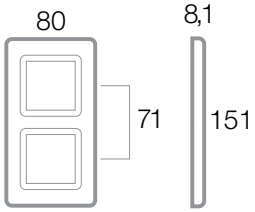
Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche “Tecnopolimero 44” per scatola tonda o quadrata
“44 moulded” front plates for square or round box





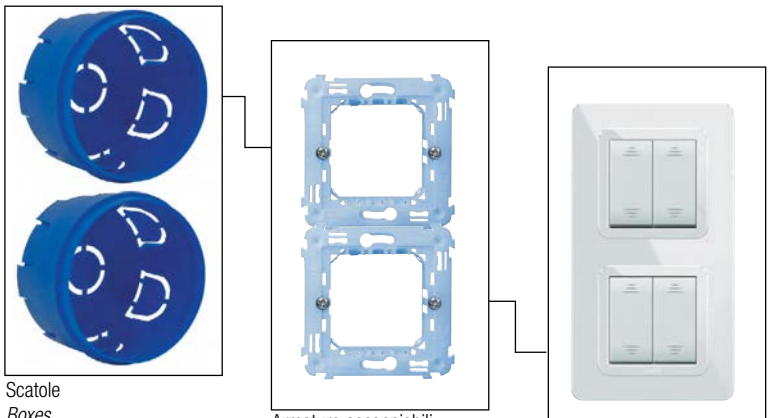
Armatura da utilizzare
To be used with



n° 2 44A02
n° 2 44A02SG
n° 2 44A02VT

4(2+2) MODULI *4(2+2) MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
	44P34ALS	Alluminio naturale - cornice cromata *Natural aluminium - chrome inner frame*			1	15
	44P34AO	Argento opaco *Matt silver*			1	15
	44P34AP	Arancione opalino - semitrasparente *Opaline orange - semi-transparent*			1	15
	44P34B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	15
	44P34BLC	Bianco Ral 9010 - cornice cromata *Ral 9010 white - chrome inner frame*			1	15
	44P34CHO	Champagne opaco *Matt champagne*			1	15
	44P34GD	Giada opalino - semitrasparente *Opaline jade - semi-transparent*			1	15
	44P34GSL	Grigio scuro lucido (colore LIFE 44) *Polished dark grey (LIFE 44 colour)*			1	15
	44P34GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	15
	44P34M	Marmo *Marble*			1	15
	44P34NAL	Nero assoluto - cornice cromata *Absolute black - chrome inner frame*			1	15
	44P34OT	Ottone lucido *Polished brass*			1	15
	44P34PS	Pesca opalino - semitrasparente *Opaline peach - semi-transparent*			1	15
	44P34RD	Radica opaca *Matt briarwood*			1	15
	44P34SA	Sabbia Ral 1013 *Ral 1013 sand*			1	15

Soluzione Installativa *Installation solution*



Scatole
Boxes

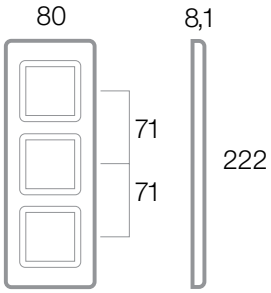
Armature accoppiabili
Frames that can be coupled

Placca
Front plate

Placche "Tecnopolimero 44" per scatola tonda o quadrata
"44 moulded" front plates for square or round box



6(2+2+2) MODULI *6(2+2+2) MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
	44P36ALS	Alluminio naturale - cornice cromata *Natural aluminium - chrome inner frame*			1	10
	44P36AO	Argento opaco *Matt silver*			1	10
	44P36AP	Arancione opalino - semitrasparente *Opaline orange - semi-transparent*			1	10
	44P36B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	10
	44P36BLC	Bianco Ral 9010 - cornice cromata *Ral 9010 white - chrome inner frame*			1	30
	44P36CHO	Champagne opaco *Matt champagne*			1	10
	44P36GD	Giada opalino - semitrasparente *Opaline jade - semi-transparent*			1	10
	44P36GSL	Grigio scuro lucido (colore LIFE 44) *Polished dark grey (LIFE 44 colour)*			1	10
	44P36GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	10
	44P36M	Marmo *Marble*			1	10
	44P36NAL	Nero assoluto - cornice cromata *Absolute black - chrome inner frame*			1	10
	44P36OT	Ottone lucido *Polished brass*			1	10
	44P36PS	Pesca opalino - semitrasparente *Opaline peach - semi-transparent*			1	10
	44P36RD	Radica opaca *Matt briarwood*			1	10
	44P36SA	Sabbia Ral 1013 *Ral 1013 sand*			1	10



Armatura da utilizzare
To be used with

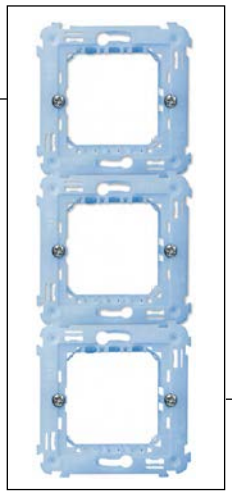


n° 3 44A02
n° 3 44A02SG
n° 3 44A02VT

Soluzione Installativa *Installation solution*



Scatole
Boxes



Armature accoppiabili
Frames that can be coupled



Placca *Front plate*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

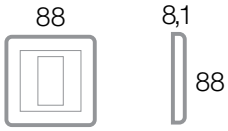
Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Placche “Tecnopolimero 44” 88x88 mm per scatola tonda o quadrata
“44 moulded” 88x88 mm front plates for square or round box





Armatura da utilizzare
To be used with

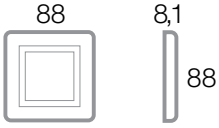


44A02
44A02SG
44A02VT

1 MODULO *1 MODULE*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
	44PY31AO	Argento opaco *Matt silver*			1	30
	44PY31AP	Arancione opalino - semitrasparente *Opaline orange - semi-transparent*			1	30
	44PY31B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	30
	44PY31CHO	Champagne opaco *Matt champagne*			1	30
	44PY31GD	Giada opalino - semitrasparente *Opaline jade - semi-transparent*			1	30
	44PY31GSL	Grigio scuro lucido (colore LIFE 44) *Polished dark grey (LIFE 44 colour)*			1	30
	44PY31GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	30
	44PY31M	Marmo *Marble*			1	30
	44PY31OT	Ottone lucido *Polished brass*			1	30
	44PY31PS	Pesca opalino - semitrasparente *Opaline peach - semi-transparent*			1	30
	44PY31RD	Radica opaca *Matt briarwood*			1	30
	44PY31SA	Sabbia Ral 1013 *Ral 1013 sand*			1	30

Placche “Tecnopolimero 44” 88x88 mm per scatola tonda o quadrata
“44 moulded” 88x88 mm front plates for square or round box





Armatura da utilizzare
To be used with



44A02
44A02SG
44A02VT

2 MODULI *2 MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
	44PY32AO	Argento opaco *Matt silver*			1	30
	44PY32AP	Arancione opalino - semitrasparente *Opaline orange - semi-transparent*			1	30
	44PY32B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	30
	44PY32CHO	Champagne opaco *Matt champagne*			1	30
	44PY32GD	Giada opalino - semitrasparente *Opaline jade - semi-transparent*			1	30
	44PY32GSL	Grigio scuro lucido (colore LIFE 44) *Polished dark grey (LIFE 44 colour)*			1	30
	44PY32GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	30
	44PY32M	Marmo *Marble*			1	30
	44PY32OT	Ottone lucido *Polished brass*			1	30
	44PY32PS	Pesca opalino - semitrasparente *Opaline peach - semi-transparent*			1	30
	44PY32RD	Radica opaca *Matt briarwood*			1	30
	44PY32SA	Sabbia Ral 1013 *Ral 1013 sand*			1	30

Placche
Front Plates

NEW WIRING ACCESSORIES 44 SYSTEM

Placche “Tecnopolimero 44” per scatola rettangolare
“44 moulded” front plates for rectangular box

1 MODULO *1 MODULE*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
	**44PY01AO**	Argento opaco *Matt silver*			1	25
	44PY01AP	Arancione opalino - semitrasparente *Opaline orange - semi-transparent*			1	25
	44PY01B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	25
	44PY01CHO	Champagne opaco *Matt champagne*			1	25
	44PY01GD	Giada opalino - semitrasparente *Opaline jade - semi-transparent*			1	25
	44PY01GSL	Grigio scuro lucido (colore LIFE 44) *Polished dark grey (LIFE 44 colour)*			1	25
	44PY01GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	25
	44PY01M	Marmo *Marble*			1	25
	44PY01OT	Ottone lucido *Polished brass*			1	25
	44PY01PS	Pesca opalino - semitrasparente *Opaline peach - semi-transparent*			1	25
	44PY01RD	Radica opaca *Matt briarwood*			1	25
	44PY01SA	Sabbia Ral 1013 *Ral 1013 sand*			1	25

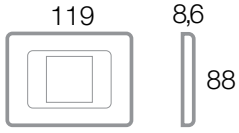
Armatura da utilizzare
To be used with



44A03

Placche “Tecnopolimero 44” per scatola rettangolare
“44 moulded” front plates for rectangular box

2 MODULI *2 MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
	**44PY02AO**	Argento opaco *Matt silver*			1	25
	44PY02AP	Arancione opalino - semitrasparente *Opaline orange - semi-transparent*			1	25
	44PY02B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	25
	44PY02CHO	Champagne opaco *Matt champagne*			1	25
	44PY02GD	Giada opalino - semitrasparente *Opaline jade - semi-transparent*			1	25
	44PY02GSL	Grigio scuro lucido (colore LIFE 44) *Polished dark grey (LIFE 44 colour)*			1	25
	44PY02GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	25
	44PY02M	Marmo *Marble*			1	25
	44PY02OT	Ottone lucido *Polished brass*			1	25
	44PY02PS	Pesca opalino - semitrasparente *Opaline peach - semi-transparent*			1	25
	44PY02RD	Radica opaca *Matt briarwood*			1	25
	44PY02SA	Sabbia Ral 1013 *Ral 1013 sand*			1	25



Armatura da utilizzare
To be used with



44A03

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Placche “Tecnopolimero 44” per scatola rettangolare
“44 moulded” front plates for rectangular box



3 MODULI *3 MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
	44PY03ALS	Alluminio naturale - cornice cromata *Natural aluminium - chrome inner frame*			1	25
	44PY03AO	Argento opaco *Matt silver*			1	25
	44PY03AP	Arancione opalino - semitrasparente *Opaline orange - semi-transparent*			1	25
	44PY03B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	25
	44PY03BLC	Bianco Ral 9010 - cornice cromata *Ral 9010 white - chrome inner frame*			1	25
	44PY03CHO	Champagne opaco *Matt champagne*			1	25
	44PY03GD	Giada opalino - semitrasparente *Opaline jade - semi-transparent*			1	25
	44PY03GSL	Grigio scuro lucido (colore LIFE 44) *Polished dark grey (LIFE 44 colour)*			1	25
	44PY03GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	25
	44PY03M	Marmo *Marble*			1	25
	44PY03NAL	Nero assoluto - cornice cromata *Absolute Black - chrome inner frame*			1	25
	44PY03OT	Ottone lucido *Polished brass*			1	25
	44PY03PS	Pesca opalino - semitrasparente *Opaline peach - semi-transparent*			1	25
	44PY03RD	Radica opaca *Matt briarwood*			1	25
	44PY03SA	Sabbia Ral 1013 *Ral 1013 sand*			1	25



Armatura da utilizzare
To be used with



44A03

Placche
Front Plates

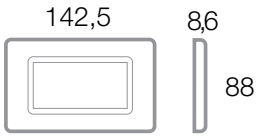
NEW WIRING ACCESSORIES 44 SYSTEM

Placche “Tecnopolimero 44” per scatola rettangolare
“44 moulded” front plates for rectangular box

4 MODULI *4 MODULES*



Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
44PY04ALS	**Alluminio naturale - cornice cromata** *Natural aluminium - chrome inner frame*			**1**	**20**
44PY04AO	**Argento opaco** *Matt silver*			**1**	**20**
44PY04AP	**Arancione opalino - semitrasparente** *Opaline orange - semi-transparent*			**1**	**20**
44PY04B	**Bianco Ral 9010** *Ral 9010 white*			**1**	**20**
44PY04BLC	**Bianco Ral 9010 - cornice cromata** *Ral 9010 white - chrome inner frame*			**1**	**20**
44PY04CHO	**Champagne opaco** *Matt champagne*			**1**	**20**
44PY04GD	**Giada opalino - semitrasparente** *Opaline jade - semi-transparent*			**1**	**20**
44PY04GSL	**Grigio scuro lucido (colore LIFE 44)** *Polished dark grey (LIFE 44 colour)*			**1**	**20**
44PY04GSM	**Grigio scuro metallizzato** *Metallic dark grey*			**1**	**20**
44PY04M	**Marmo** *Marble*			**1**	**20**
44PY04NAL	**Nero assoluto - cornice cromata** *Absolute Black - chrome inner frame*			**1**	**20**
44PY04OT	**Ottone lucido** *Polished brass*			**1**	**20**
44PY04PS	**Pesca opalino - semitrasparente** *Opaline peach - semi-transparent*			**1**	**20**
44PY04RD	**Radica opaca** *Matt briarwood*			**1**	**20**
44PY04SA	**Sabbia Ral 1013** *Ral 1013 sand*			**1**	**20**



Armatura da utilizzare
To be used with



44A04

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

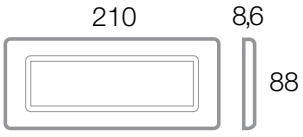
Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche “Tecnopolimero 44” per scatola rettangolare
“44 moulded” front plates for rectangular box



7 MODULI *7 MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
	44PY07ALS	Alluminio naturale - cornice cromata *Natural aluminium - chrome inner frame*			1	15
	44PY07AO	Argento opaco *Matt silver*			1	15
	44PY07AP	Arancione opalino - semitrasparente *Opaline orange - semi-transparent*			1	15
	44PY07B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	15
	44PY07BLC	Bianco Ral 9010 - cornice cromata *Ral 9010 white - chrome inner frame*			1	15
	44PY07CHO	Champagne opaco *Matt champagne*			1	15
	44PY07GD	Giada opalino - semitrasparente *Opaline jade - semi-transparent*			1	15
	44PY07GSL	Grigio scuro lucido (colore LIFE 44) *Polished dark grey (LIFE 44 colour)*			1	15
	44PY07GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	15
	44PY07M	Marmo *Marble*			1	15
	44PY07NAL	Nero assoluto - cornice cromata *Absolute Black - chrome inner frame*			1	15
	44PY07OT	Ottone lucido *Polished brass*			1	15
	44PY07PS	Pesca opalino - semitrasparente *Opaline peach - semi-transparent*			1	15
	44PY07RD	Radica opaca *Matt briarwood*			1	15
	44PY07SA	Sabbia Ral 1013 *Ral 1013 sand*			1	15



Armatura da utilizzare
To be used with



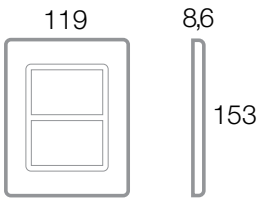
44A07

Placche
Front Plates

NEW WIRING ACCESSORIES 44 SYSTEM

Placche “Tecnopolimero 44” per scatola BL02P
“44 moulded” front plates for BL02P box

6(3+3) MODULI *6(3+3) MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
	**44PY033AO**	Argento opaco *Matt silver*			1	5
	44PY033B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	5
	44PY033CHO	Champagne opaco *Matt champagne*			1	5
	44PY033GSL	Grigio scuro lucido (colore LIFE 44) *Polished dark grey (LIFE 44 colour)*			1	5
	44PY033M	Marmo *Marble*			1	5
	44PY033SA	Sabbia Ral 1013 *Ral 1013 sand*			1	5

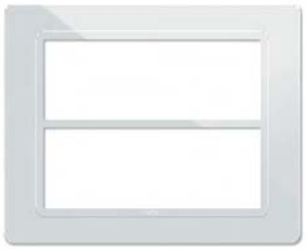


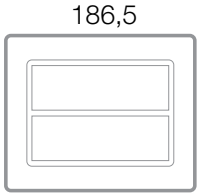
Armatura da utilizzare
To be used with



44A33

Placche “Tecnopolimero 44” per scatola BL05P e BL05CG
“44 moulded” front plates for BL05P and BL05CG box

12(6+6) MODULI *12(6+6) MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
	**44PY012AO**	Argento opaco *Matt silver*			1	5
	44PY012B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	5
	44PY012CHO	Champagne opaco *Matt champagne*			1	5
	44PY012GSL	Grigio scuro lucido (colore LIFE 44) *Polished dark grey (LIFE 44 colour)*			1	5
	44PY012M	Marmo *Marble*			1	5
	44PY012SA	Sabbia Ral 1013 *Ral 1013 sand*			1	5



Armatura da utilizzare
To be used with



44A12

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

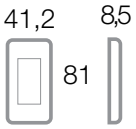
Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Placche “Tecnopolimero 44” per pannelli/profilati
“44 moulded” front plates for section bars

1 MODULO *1 MODULE*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	**44PF1AO**	Argento opaco *Matt silver*			1	50
	44PF1B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	50
	44PF1CHO	Champagne opaco *Matt champagne*			1	50
	44PF1GSL	Grigio scuro lucido (colore LIFE 44) *Polished dark grey (LIFE 44 colour)*			1	50
	44PF1M	Marmo *Marble*			1	50
	44PF1SA	Sabbia Ral 1013 *Ral 1013 sand*			1	50

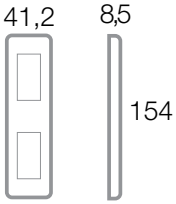


Armatura da utilizzare
To be used with



44A01

2(1+1) MODULI *2(1+1) MODULES*	Cod. *Code*	Colore *Colour*	Info	€	❐	❐
	**44PF2AO**	Argento opaco *Matt silver*			1	30
	44PF2B	Bianco Ral 9010 *Ral 9010 white*			1	30
	44PF2CHO	Champagne opaco *Matt champagne*			1	30
	44PF2GSL	Grigio scuro lucido (colore LIFE 44) *Polished dark grey (LIFE 44 colour)*			1	30
	44PF2M	Marmo *Marble*			1	30
	44PF2SA	Sabbia Ral 1013 *Ral 1013 sand*			1	30



Armatura da utilizzare
To be used with



44A01

+

44A01



44A02
44A02VT



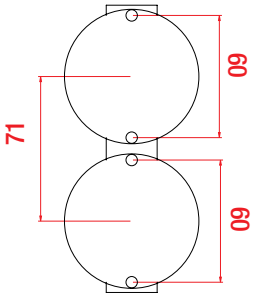
44A02SG

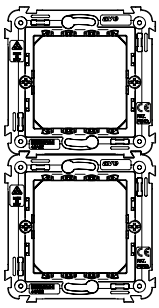


44A002

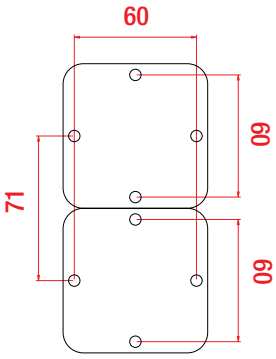
Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44A02	**Armatura 1-2 moduli per scatola tonda Ø 60 mm - con griffe laterali - componibile con interasse 71 mm** *1-2 modules frame for round box* **Ø 60 mm** *- couplable with centre distance 71mm - with lateral clips*			**50**	**50**
44A02SG	**Armatura 1-2 moduli per scatola tonda - senza griffe e senza viti - componibile con interasse 71 mm - installabile su scatole con interasse 60 mm o 56x56 mm** *1-2 modules frame for round box - without clips and without screws - couplable with centre distance 71mm - can be installed on boxes with centre distance of 60 mm or 56x56 mm*			**30**	**30**
44A02VT	**Armatura 1-2 moduli per scatola quadrata o tonda - con viti agganciate in modo imperdibile all'armatura - installabile su scatole con interasse 60 mm o 56x56 mm** *1-2 modules frame for round or square box - with screws hooked to the frame - can be installed on boxes with centre distance of 60 mm or 56x56 mm*			**30**	**30**
44A002	**Armatura 1-2 moduli per scatola tonda Ø 60 mm - con griffe - per placche rettangolari 1 o 2 moduli centrali** *1-2 modules frame for round box Ø 60 mm - with clips - for rectangular front plates with 1 or 2 central modules*			**10**	**10**

Componibilità (in mm) *Modularity (mm)*

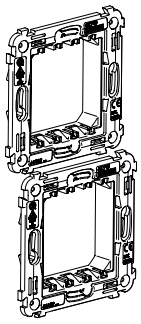




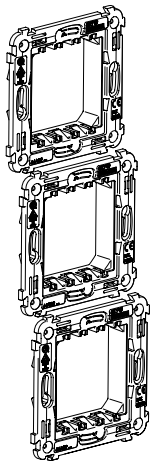
2 Armature 44A02
2 44A02 frames



Sistema d'aggancio *Coupling System*

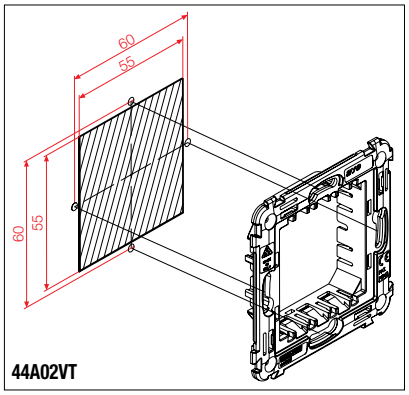


2 Armature 44A02
2 44A02 frames

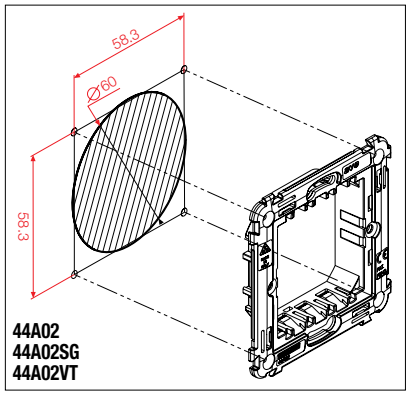


3 Armature 44A02
3 44A02 frames

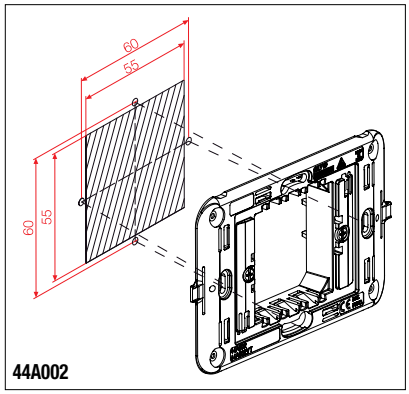
Dime di Foratura (in mm) *Cutout Template (mm)*



44A02VT



44A02
44A02SG
44A02VT



44A002

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Armature per scatole rettangolari
Frames for rectangular boxes



44A03



44A002VT



44A/45B



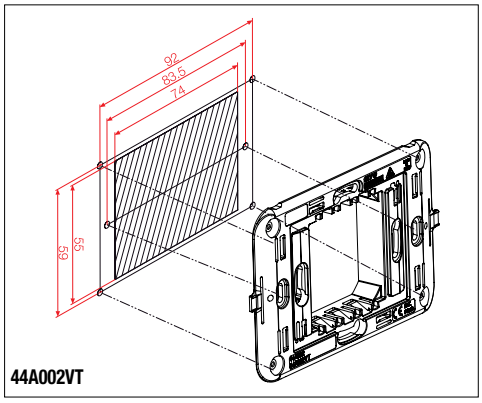
44A/45B2

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44A03	Armatura 3 moduli per scatole 2503MG, 253CG e 253GB - con viti *3 modules frame for 2503MG, 253CG and 253GB boxes - with screws*			120	120
44A002VT	Armatura 1-2 moduli centrali per scatole 2503MG, 253CG, 253GB e per scatole tonde o quadrate con interasse 60 mm o 56x56 mm - con viti - per placche rettangolari 1 o 2 moduli centrali *1-2 central modules frame for 2503MG, 253CG, 253GB boxes and round or square boxes with centre distance of 60 mm or 56x56 mm - with screws - for rectangular front plates 1 or 2 central modules*			10	10
44A/45B	Armatura 3 moduli per placche S45 - colore bianco RAL 9010 - per scatole 2503MG, 253CG e 253GB - con viti *3 modules frame for S45 front plates - RAL 9010 white colour - for 2503MG, 253CG and 253GB boxes - with screws*			10	10
44A/45B2	Armatura 1-2 moduli per placche rettangolari S45 1 o 2 moduli centrali - colore bianco RAL 9010 - per scatole 2503MG, 253CG, 253GB e per scatole tonde o quadrate con interasse 60 mm o 56x56 mm - con viti *1-2 modules frame for S45 rectangular front plates with 1 or 2 central modules - colour RAL 9010 white - for 2503MG, 253CG, 253GB boxes and round or square boxes with centre distance of 60 mm or 56x56 mm - with screws*			10	10

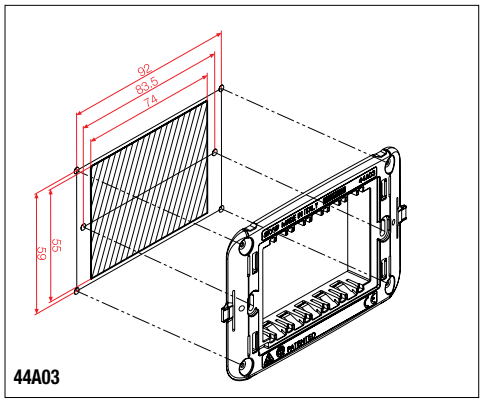


Armatura 44A/45B con placca "Spring" Sistema 45
Frame 44A/45B with "Spring" System 45 plate

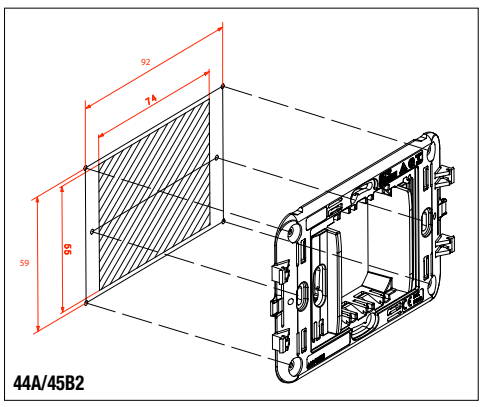
Dime di Foratura (in mm) *Cutout Template (mm)*



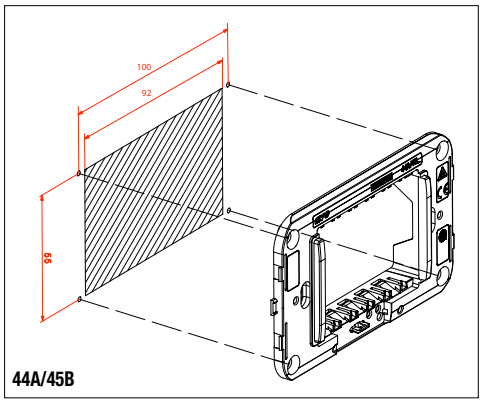
44A002VT



44A03



44A/45B2



44A/45B

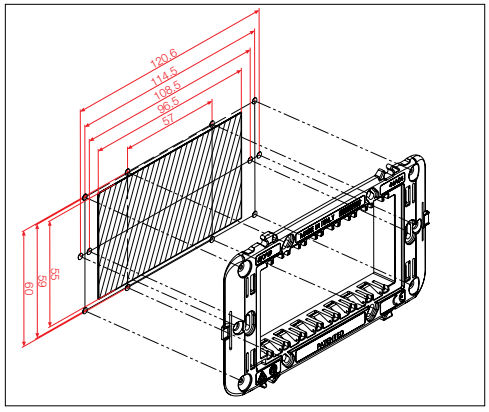
	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	**44A04**	Armatura 4 moduli per scatola 2504 e 254CG - con viti *4 modules frame for 2504 and 254CG boxes - with screws*			15	15
	44A07	Armatura 7 moduli per scatola 2506 e 256CG - con viti *7 modules frame for 2506 and 256CG boxes - with screws*			8	8

44A04

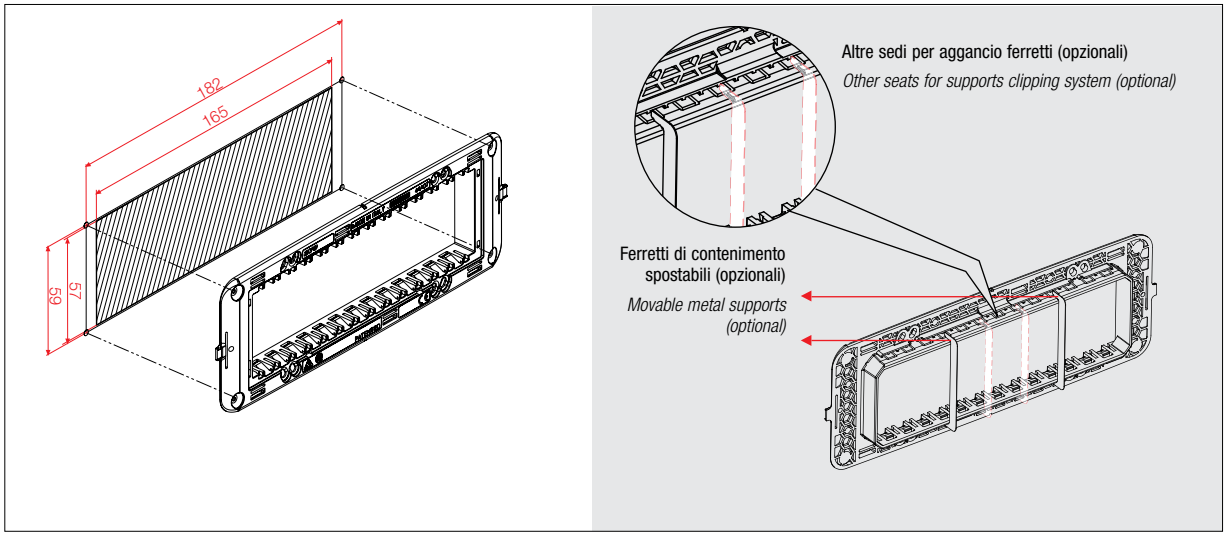


44A07

Dime di Foratura (in mm) *Cutout Template (mm)*



44A04



44A07

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

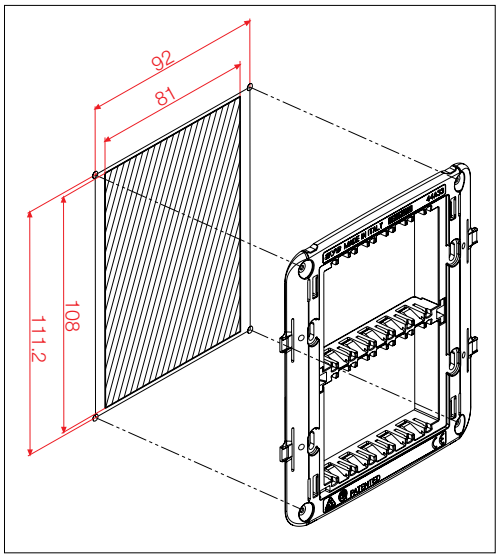
Armatura per scatola BL02P
Frame for BL02P box

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44A33	Armatura 6(3+3) moduli per scatola BL02P - setto amovibile - con viti *6(3+3) modules frame for BL02P box - removable separator - with screws*			8	8



44A33

Dime di Foratura (in mm) ***Cutout Template (mm)***



44A33

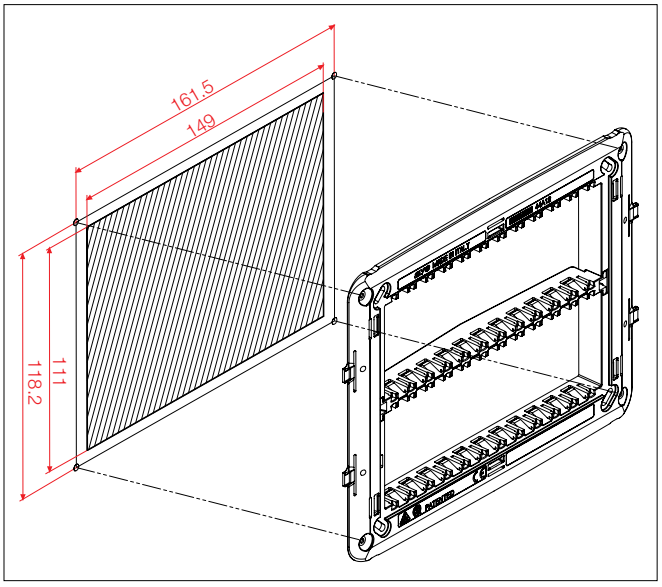
Armatura per scatola BL05P e BL05CG *Frame for BL05P and BL05CG box*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44A12	Armatura 12(6+6) moduli per scatola BL05P e BL05CG - setto amovibile - con viti *12(6+6) modules frame for BL05P and BL05CG box - removable separator - with screws*			1	1



44A12

Dime di Foratura (in mm) ***Cutout Template (mm)***



44A12

Armature e Contenitori
Frames and Enclosures

Armatura per pannelli/profilati
Frame for section bars

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44A01	Armatura 1 modulo per pannelli/profilati componibile in verticale - con viti *1 module frame for section bars couplable in vertical - with screws*			10	10



44A01

Possibilità di accoppiamento
Coupling possibility

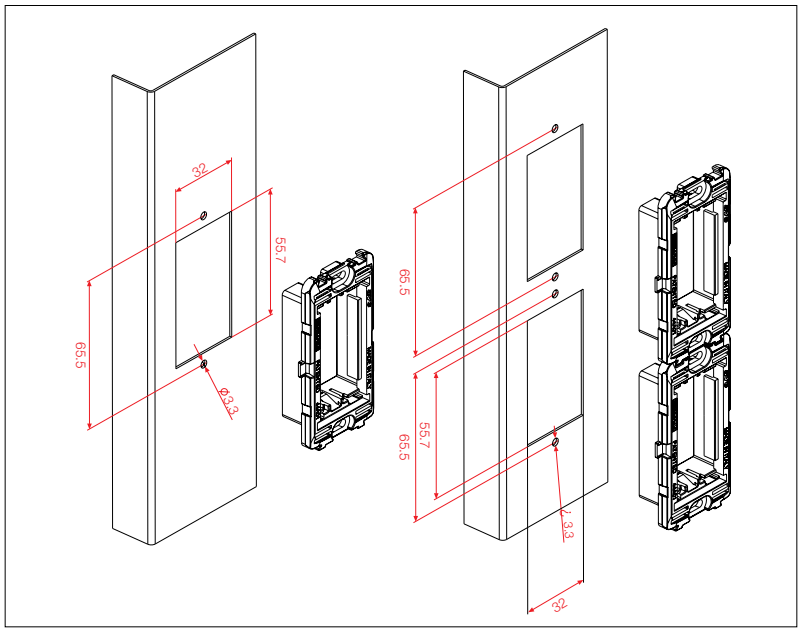


44A01

+

44A01

Dime di Foratura (in mm) ***Cutout Template (mm)***



44A01

Accessori *Accessories*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
442PP	Coperchio di protezione trasparente per imbiancatura - applicabile ad armatura 44A03 *Transparent protection cover for painting - suitable for frame 44A03*			50	50
VL0922	Vite lunga 35 mm per fissaggio armature su scatole incassate sotto il filo intonaco *Long screw 35 mm to fix frames onto boxes set below plaster level*			10	100
VL0923	Vite lunga 48 mm per fissaggio armature su scatole incassate sotto il filo intonaco *Long screw 48 mm to fix frames onto boxes set below plaster level*			100	100



442PP



VL0922



VL0923

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Contenitori autoportanti IP40 colore RAL 9010 per minicanali
RAL 9010 self-supporting enclosures IP40 for mini trunkings



44QC01



44QC02



44QC03

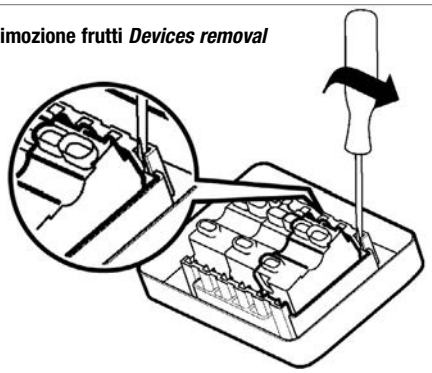
Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44QC01	1 modulo S44 - per minicanali da 20x10 mm a 30x18 mm - fissaggio base/coperchio con 2 viti *1 module S44 - for mini trunkings from 20x10 mm to 30x18 mm - fixing of base/cover with 2 screws*			24	24
44QC02	2 moduli S44 - per minicanali da 20x10 mm a 30x18 mm - fissaggio base/coperchio con 2 viti *2 modules S44 - for mini trunkings from 20x10 mm to 30x18 mm - fixing of base/cover with 2 screws*			24	24
44QC03	3 moduli S44 - per minicanali da 20x10 mm a 30x18 mm - fissaggio base/coperchio con 2 viti *3 modules S44 - for mini trunkings from 20x10 mm to 30x18 mm - fixing of base/cover with 2 screws*			20	20

Nota: l'aggancio e la rimozione dei frutti avviene dal retro del coperchio
Note: *devices coupling and removal from the rear part*

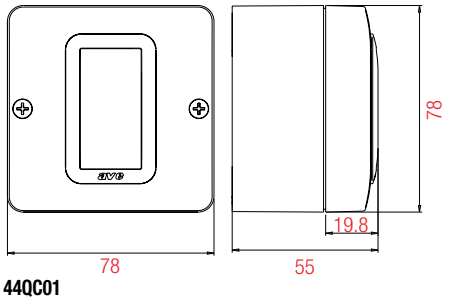
Esempio Installativo *Installation example*



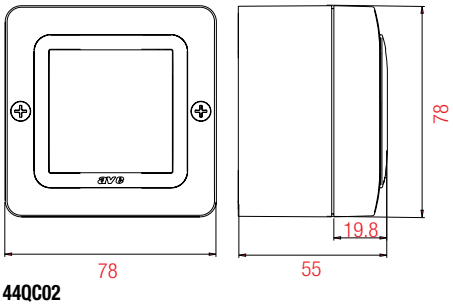
Rimozione frutti *Devices removal*



Dimensioni d'ingombro (in mm) *Dimensions (mm)*

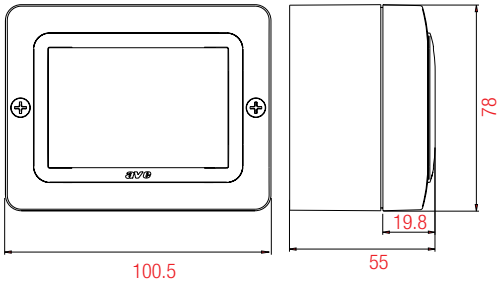


44QC01



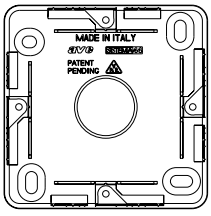
44QC02

Dimensioni d'ingombro (in mm) *Dimensions (mm)*



44QC03

Vista posteriore *Rear View*



44QC01 - 44QC02

Scatole Universali IP40 colore RAL 9010 per minicanali
RAL 9010 Universal boxes IP40 for mini trunkings

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44SC03	3 moduli - da utilizzare con armature standard 3 moduli (interasse 83,5 mm) - per minicanali da 20x10 mm a 30x18 mm *3 modules - to be used with standard 3 module frames (centre distance 83,5 mm) for trunking from 20x10 mm to 30x18 mm*			1	20
44SC04	4 moduli - da utilizzare con armature standard 4 moduli (interasse 108 mm) - per minicanali da 20x10 mm a 30x18 mm *4 modules - to be used with standard 4 module frames (centre distance 108 mm) for trunking from 20x10 mm to 30x18 mm*			1	15



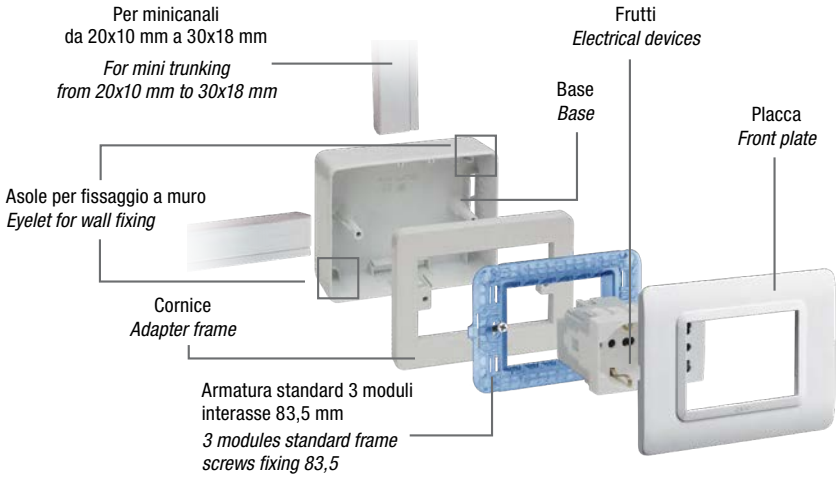
44SC03



44SC04

Nota: adatte anche per placche Sistema 45

Note: *suitable also for System 45 front plates*



Esploso installativo
Installation example

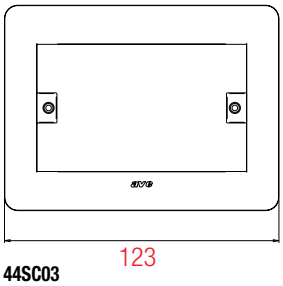
Accessorio per contenitori e scatole per minicanali *Accessory for enclosures and boxes for mini trunkings*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45MM03	Morsetto di terra *Earth terminal*			500	500

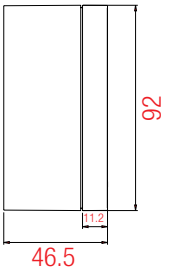


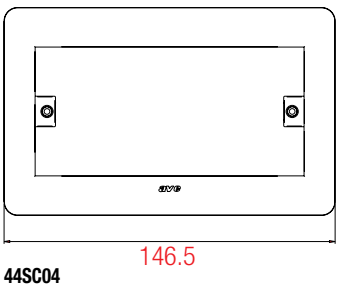
45MM03

Dimensioni d'ingombro (in mm) *Dimensions (mm)*

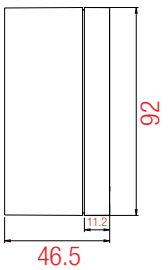


44SC03

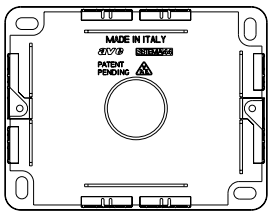




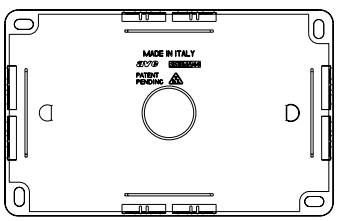
44SC04



Vista posteriore *Rear View*



44SC03



44SC04

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

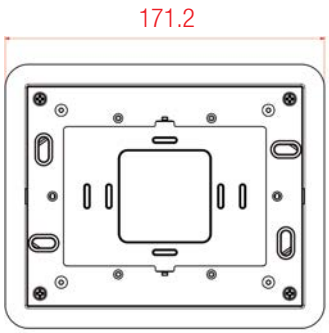
Scatola portafrutto IP40 per placche "Vera 44"
RAL 9010 boxes IP40 for "Vera 44" front plates

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44S33	Scatola d'arredo 3+3 moduli con **profondità ridotta** - da utilizzare con armatura 44A33 - completare con placche "Vera 44" codd. 44PV33..., 44PA33..., 44PL33... - colore RAL9010 *Wall mounted 3+3 modules with reduced depth - to be used with 44A33 - to be completed with "Vera 44" plates 44PV33..., 44PA33..., 44PL33... - colour RAL9010*			1	1

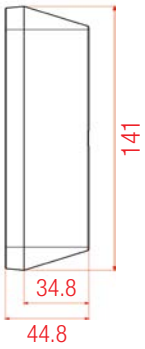


44S33

Dimensioni d'ingombro (in mm) *Dimensions (mm)*



44S33



Supporti per guida DIN EN 50022 *Supports for DIN EN 50022 rail*

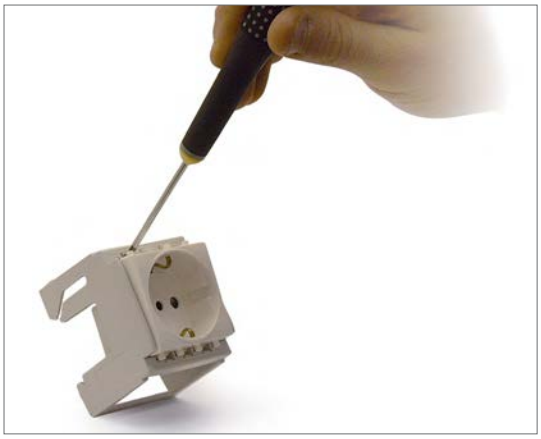
Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53/44	Supporto 1 modulo S44 per applicazione a guida DIN EN 50022 - occupa 1,5 moduli DIN da 17,5 mm - colore RAL7035 *1 module adapter to install S44 on DIN EN 50022 rail - 1,5 DIN modules of 17,5 mm - colour RAL7035*			20	20
53/44/2	Supporto 2 moduli S44 per applicazione a guida DIN EN 50022 - occupa 3 moduli DIN da 17,5 mm - colore RAL7035 *3 modules adapter to install S44 on DIN EN 50022 rail - 3 DIN modules of 17,5 mm - colour RAL7035*			8	8



53/44



53/44/2



Rimozione frutti
Devices removal

Armature e Contenitori
Frames and Enclosures

Placche autoportanti stagne (IP55) - sportello con membrana cedibile
IP55 splashproof front plates with soft membrane cover - self-supporting



44SP02B



44SP02GSL



44SP03B



44SP03GSL



44SP04B



44SP04GSL

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44SP02B	Placca 2 moduli S44 - fissaggio con griffe laterali su scatola tonda Ø 60 mm - colore bianco RAL9010 *2 modules front plate - to be fixed by lateral clips on round box Ø 60mm - RAL 9010 white colour*	***New***		1	1
44SP02GSL	Placca 2 moduli S44 - fissaggio con griffe laterali su scatola tonda Ø 60 mm - colore grigio scuro lucido *2 modules front plate - to be fixed by lateral clips on round box Ø 60mm - polished dark grey*	***New***		1	1
44SP03B	Placca 3 moduli S44 - fissaggio con viti su scatola rettangolare standard 3 moduli - colore bianco RAL9010 *3 modules front plate - to be fixed by screws on standard 3 modules rectangular box - RAL 9010 white colour*	***New***		1	6
44SP03GSL	Placca 3 moduli S44 - fissaggio con viti su scatola rettangolare standard 3 moduli - colore grigio scuro lucido *3 modules front plate - to be fixed by screws on standard 3 modules rectangular box - polished dark grey*	***New***		1	6
44SP04B	Placca 4 moduli S44 - fissaggio con viti su scatola rettangolare standard 4 moduli - colore bianco RAL9010 *4 modules front plate - to be fixed by screws on standard 4 modules rectangular box - RAL 9010 white colour*	***New***		1	1
44SP04GSL	Placca 4 moduli S44 - fissaggio con viti su scatola rettangolare standard 4 moduli - colore grigio scuro lucido *4 modules front plate - to be fixed by screws on standard 4 modules rectangular box - polished dark grey*	***New***		1	1

Note: ✓ grado di protezione IP55 garantito in installazioni su pareti impermeabili e piastrelle con irregolarità e scanalature fino a 2 mm di profondità
✓ grado di protezione IP55 garantito con apparecchi di comando o altri apparecchi modulari che consentano la chiusura dello sportello nella condizione ordinaria di servizio

Notes: ✓ *IP55 protection degree guaranteed on waterproof walls and tiles with irregularities and grooving up to 2 mm depth*
✓ *IP55 protection degree guaranteed with control devices or other modular devices which allows the lid closure in ordinary performing conditions*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Adatte ad accogliere tutti i frutti delle nuove serie civili del S44 (Domus Touch, Life Touch e Allumia Touch)
Suitable for all S44 modules (Domus Touch, Life Touch and Allumia Touch)



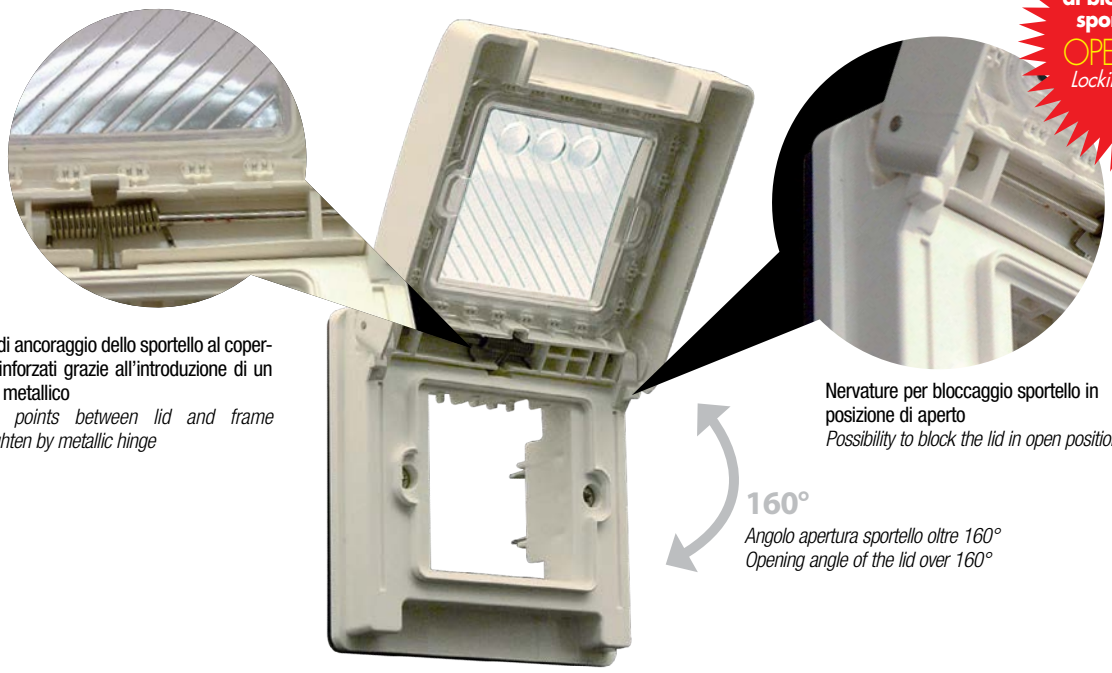


Membrana con "lenti" per identificazione apparecchio di comando illuminati
Membrane with lenses for identification of illuminated devices



✓Sede per inserimento dita molto ampia per facilitare l'apertura
✓Sede per vite di bloccaggio antiapertura
✓*Wide opening for fingers to ease opening*
✓*Seat for anti-opening block screw*

Sistema di bloccaggio dello sportello aperto
OPENBLOCK
Locking system of the door open



Punti di ancoraggio dello sportello al coperchio rinforzati grazie all'introduzione di un perno metallico
Fixing points between lid and frame strenghten by metallic hinge

Nervature per bloccaggio sportello in posizione di aperto
Possibility to block the lid in open position

160°
Angolo apertura sportello oltre 160°
Opening angle of the lid over 160°

Armature e Contenitori
Frames and Enclosures

NEW WIRING ACCESSORIES

Contenitori autoportanti stagni (IP55) RAL 7035 - sportello con membrana cedibile
IP55 wall mounted boxes RAL 7035 with soft membrane cover - self-supporting



44ST01



44ST02



44ST03



44ST04

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44ST01	*1 modulo S44* *1 module S44*	New		24	24
44ST02	*2 moduli S44* *2 modules S44*	New		24	24
44ST03	*3 moduli S44* *3 modules S44*	New		20	20
44ST04	*4 moduli S44* *4 modules S44*	New		20	20
44ST080R	*8 (4+4) moduli S44* *8 (4+4) modules S44*	New		1	6
45ST99	Scatola di derivazione da parete *Wall mounted junction box*			1	20
45ST99C	Coperchio stagno IP55 per derivazioni - applicabile alla base dei contenitori IP40 codd. 45Q44, 45Q44V, 45Q48V, 45Q480R, 45Q4120R o IP55 codd. 45ST04, 45ST080R *IP55 junction box lid - to be fixed on IP40 enclosures codes 45Q44, 45Q44V, 45Q48V, 45Q480R, 45Q4120R or IP55 code 45ST04, 45ST080R*			1	10

Nota: grado di protezione IP55 garantito con apparecchi di comando o altri apparecchi modulari che consentano la chiusura dello sportello nella condizione ordinaria di servizio

Note: *IP55 protection degree guaranteed with control devices or other modular devices which allows the lid closure in ordinary performing conditions*



44ST080R


45ST99C


45ST99

Accessori per contenitori IP55 *Accessories for IP55 wall mounted enclosures*


45RD02


45PC00


45MM03


45PRC01


45PRT20


45RD03


45TPST

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45RD02	Raccordo di giunzione - da applicare a sfondabili Ø 24 mm *Box coupler - to be fixed on breakable holes Ø 24mm*			10	10
45PC00	Passacavo/passatubo universale filettato - da appllicare a sfondabili Ø 24 mm *Universal threaded conduit entry - to be fixed on breakable holes Ø 24mm*			10	10
45MM03	Morsetto di terra *Earth terminal*			500	500
45PRC01	Pressacavo per cavi Ø 10/14mm - da applicare a sfondabili Ø 24mm *Cable gland for cables Ø 10/14mm - to be fixed on breakable holes Ø 24mm*			10	10
45PRT20	Pressatubo per tubi Ø 20mm - da applicare a sfondabili Ø 24mm *Tube gland for tubes Ø 20mm - to be fixed on breakable holes Ø 24mm*			10	10
45RD03	Raccordo di giunzione scatole per passaggio cavi - da applicare a sfondabili Ø 24mm *Box coupler for cables passage - to be fixed on breakable holes Ø 24mm*			10	10
45TPST	Tappo coprivite in materiale isolante Ø 13 mm - idoneo a garantire il grado di protezione IP55 sui contenitori alla cui base è prevista la sede per l'alloggiamento della vite per fissaggio a parete *Screw cover made of insulating material Ø 13 mm suitable to guarantee the IP55 protection degree on the enclosures with seat for the screw to be fixed on the wall*		a commessa *upon request*	50	50

Nota: 45TPST ordinativo minimo 50 pz.

Note: *45TPST minimun quantity 50 pcs*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only



Angolo apertura sportello oltre 160°
Opening angle of the lid over 160°

✓Sede per inserimento dita molto ampia per facilitare l'apertura
✓Sede per vite di bloccaggio antiapertura
✓*Wide opening for fingers to ease opening*
✓*Seat for anti-opening block screw*



Membrana con "lenti" per identificazione apparecchio di comando illuminati
Membrane with lenses for identification of illuminated devices

Punti di ancoraggio dello sportello al coperchio rinforzati grazie all'introduzione di un perno metallico
Fixing points between lid and frame strenghten by metallic hinge



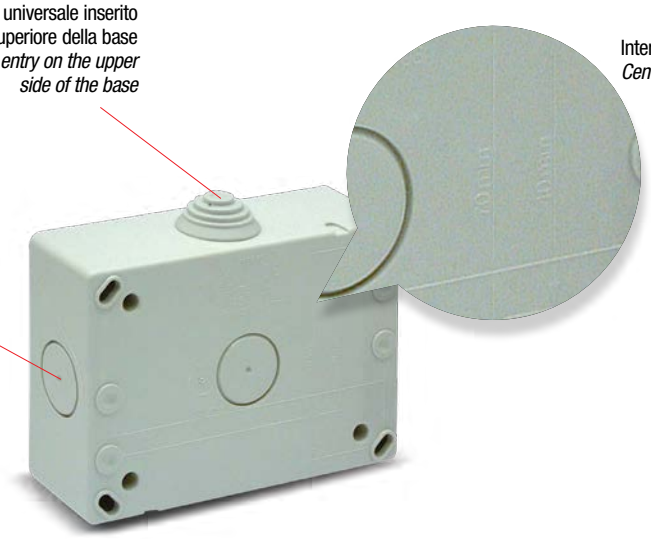
Sistema di bloccaggio dello sportello aperto
OPENBLOCK
Locking system of the door open

Nervature per bloccaggio sportello in posizione di aperto
Possibility to block the lid in open position

Passacavo/passatubo universale inserito nella parete superiore della base
Universal conduit/cable entry on the upper side of the base

Interassi per fori fissaggio a parete
Centre distance for wall mounting

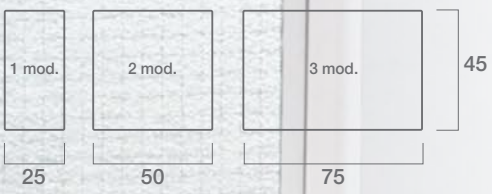
Invito per facilitazione sfinestratura a mezzo fresa
Lightening to ease cutting



Sede morsetto di terra cod. 45MM03
Seat for earth terminal code 45MM03



Dimensioni del modulo *Module dimensions*



Il materiale Ave va installato da persona qualificata e l'impianto va collaudato da persona esperta; in conformità alla normativa vigente
Ave material must be installed by qualified people and the plant must be tested by an expert; according to regulations in force

Noir AX BANQUISE *Blanc* RAL

Noir Ax
Noir Ax
PRIMA SERIE ITALIANA CONFORME ALLA NORMATIVA EUROPEA EN60669 AX, È STATA PROGETTATA PER SOSTENERE UN CARICO CON CORRENTE FINO A 20A, ANCHE CON CARICHI INDUTTIVI.
THE VERY FIRST ITALIAN SERIES COMPLYING WITH EN60669 AX EUROPEAN STANDARD, IT HAS BEEN CONCEIVED TO WITHSTAND A LOAD WITH CURRENTS UP TO 20A, EVEN WITH INDUCTIVE LOADS.

184

Banquise
Banquise
SERIE REALIZZATA NEL COLORE "BIANCO GHIACCIO" SI ADATTA PERFETTAMENTE A QUALSIASI AMBIENTE, IN ABBINAMENTO ALLA PRIMA PLACCA ILLUMINABILE.
"POLAR WHITE" SERIES THAT PERFECTLY FITS WITH ALL ROOMS, COMBINED WITH THE FIRST LIGHTABLE FRONT PLATE.

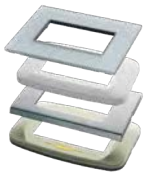
198

Blanc
Blanc
SERIE CLASSICA DALL'ELEGANZA ESCLUSIVA CHE, CON LA COMPLETEZZA DELLA PROPRIA GAMMA, MEGLIO SI ADATTA AD OGNI TIPO DI ESIGENZA.
A CLASSICAL AND ELEGANT EXCLUSIVE SERIES WITH A COMPLETE RANGE THAT MAKES IT SUITABLE FOR ANY KIND OF REQUIREMENTS.

212

Ral
Ral
CARATERIZZATA DAL COLORE NEUTRO RAL7035, È LA SERIE IDEALE PER INSTALLAZIONI IN CONTENITORI DI SUPERFICIE PER IMPIEGO CIVILE O INDUSTRIALE.
CHARACTERIZED BY A "NEUTRAL" COLOUR RAL7035, IT IS SUITABLE FOR INSTALLATION IN "SURFACE" ENCLOSURES FOR DOMESTIC AND INDUSTRIAL APPLICATIONS.

226

Placche
Front Plates

238

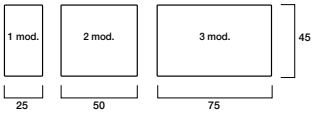
Armature e Contenitori
Frames and Enclosures

280

Serie Noir AX
Noir AX Series

Interruttori 250V
1 way switches 250V

Dimensioni del modulo *Module dimensions*



Sistema 45



45301ST



45301



45301G



45310



45310L



45373

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45301ST	Corpo interruttore 1P 16AX da completare con tasti 1 o 2 moduli *16AX one way 1P switch mechanism to be used with 1 or 2 modules rockers*	②		10	**100**
45301	Interruttore 1P 16AX - **con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *16AX 1 way single pole switch* - ***with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	**100**
45301G	Interruttore 1P 16AX con gemma illuminabile - **con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *16AX 1 way single pole switch with neon (optional)* - ***with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	**100**
45310	Interruttore bipolare 2P 16AX *16AX 1 way double pole switch*	②		10	**100**
45310L	Interruttore bipolare 2P 16AX luminoso *16AX 1 way double pole switch with neon*	②		1	**10**
45373	Interruttore bipolare 2P 16A con chiave *16A 1 way double pole key switch*			1	**10**

Deviatori 250V *2 way switches 250V*



45302ST



45302
45302-20



45302R



45302G

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45302ST	Corpo deviatore 1P 16AX da completare con tasti 1 o 2 moduli *16AX 2 way 1P switch mechanism to be used with 1 or 2 modules rockers*	②		10	**100**
45302	Deviatore 1P 16AX - **con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *16AX 2 way single pole switch* - ***with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	**100**
45302-20	Deviatore 1P 20AX *20AX 2 way single pole switch*	②		10	**100**
45302G	Deviatore 1P 16AX con gemma illuminabile - **con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *16AX 2 way single pole switch with neon (optional)* - ***with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	**100**
45302R	Deviatore 1P 16A - mezzo modulo *16A 2 way single pole switch - Half module*	Δ		4	**24**

Invertitori 250V *Intermediate switches 250V*



45304
45304-20

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45304	Invertitore 16AX *16AX intermediate switch*	②		10	**100**
45304-20	Invertitore 20AX *20AX intermediate switch*	②		10	**100**

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

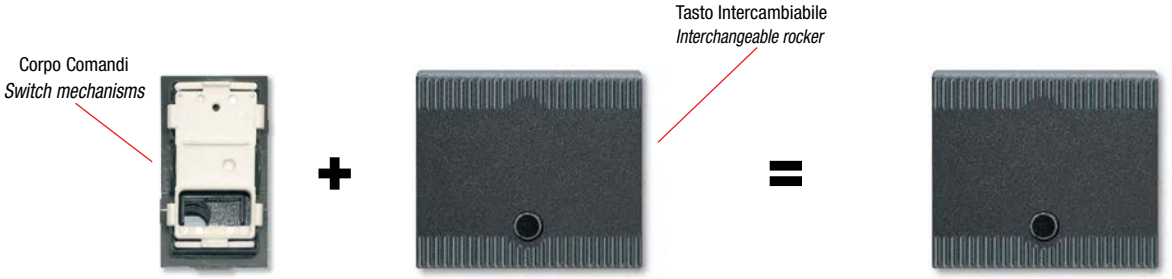
Δ Prodotto per Export
For Export only

Tasti intercambiabili per interruttori e deviatori
Interchangeable rockers for 1 way switches and 2 way switches

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
453TG	Tasto intercambiabile con gemma illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable lens - 1 module*			30	30
453TG/2	Tasto intercambiabile con gemma illuminabile - 2 moduli *Interchangeable rocker with lightable lens - 2 modules*			12	12



453TG **453TG/2**



45301ST
45302ST
45305ST

453TG/2
453TGP/2

Pulsanti 250V *Push buttons 250V*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45305ST	Corpo pulsante 1P 10A NA da completare con tasti 1 o 2 moduli *10A 1P NO push button mechanism to be used with 1 or 2 modules rockers*	②		10	100
45305	Pulsante 1P 10A NA - **con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *10A single pole push button - **with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	100
45305G	Pulsante 1P 10A NA con gemma illuminabile - **con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *10A NO single pole push button with neon (optional)* ***with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	100
45305K	Pulsante 1P 10A NA - simbolo chiave *10A NO single pole push button - key symbol*	②		10	100
45305R	Pulsante 1P 16A NA - mezzo modulo *16A NO single pole push button - half module*	Δ		4	4
45317	Pulsante a tirante NA 1P 10A - ***con meccanismo soft*** *10A NO single pole cord switch pull to make - **with soft mechanism***	②		1	10
45325	Pulsante 1P 10A con contatti NC+NA - **con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *10A single pole push button + break retractive - **with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	10
45355	Doppio pulsante 1P 16A NA *Twin NO 16A single pole push button*			1	10
45356	Doppio pulsante 1P 16A NA con frecce direzionali *Twin NO 16A single pole push button with arrow symbols*			1	10
45371	Pulsante 1P 16A NA con chiave *NO 16A single pole with key push botton*			1	10
45388	Pulsante con targhetta portanome 1P 16A illuminabile (lampada 24V 3W max) - 2 moduli *16A single pole push button with neon (optional, use 24V 3W lamps max) and name tag label - 2 modules*			1	6
45388S	Pulsante con targhetta 1P 10A illuminabile anche per scatola tonda (lampada 24V 3W max) - 2 moduli *10A single pole push button with neon (optional, use 24V 3W lamps max) and name tag label - round box - 2 modules*	•		1	6



45305ST



45305
45325



45305R



45305G



45305K



45317



45356



45355



45371



45388



45388S

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Tasti intercambiabili per pulsanti
Interchangeable rockers for push buttons


453TGP


453TGP/2


453TKP


453TLP


453TSP

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
453TGP	Tasto intercambiabile con gemma illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable lens - 1 module*			30	***30***
453TGP/2	Tasto intercambiabile con gemma illuminabile - 2 moduli *Interchangeable rocker with lightable lens - 2 modules*			12	***12***
453TLP	Tasto intercambiabile con simbolo lampada illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable lamp symbol - 1 module*			30	***30***
453TKP	Tasto intercambiabile con simbolo chiave illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable key symbol - 1 module*			30	***30***
453TSP	Tasto intercambiabile con simbolo suoneria illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable bell symbol - 1 module*			30	***30***

Commutatori 250V *Rolling blind switches 250V*


45351
45352


45353
45354

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45351	Commutatore 1P 10AX con frecce e posizione OFF centrale *10AX rolling blind single pole switch with arrows (non retractive)*			1	**10**
45352	Commutatore 2P 10AX con frecce e posizione OFF centrale *10AX rolling blind double pole switch with arrows (non retractive)*			1	**10**
45353	Pulsante commutatore 1P 10A con frecce e posizione OFF centrale *10A rolling blind single pole push button with arrows (retractive)*			1	**10**
45354	Pulsante commutatore 2P 10A con frecce e posizione OFF centrale *10A rolling blind double pole push button with arrows (retractive)*			1	**10**

Copriforo *Blank insert*


45308


45313


45313R


45313-3

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45308	Uscita 1 modulo *1 module cord outlet*			10	**300**
45313	Tappo copriforo 1 modulo *1 module blank insert*			10	**300**
45313-3	Tappo copriforo 3 moduli *3 modules blank insert*			10	**10**
45313R	Tappo copriforo mezzo modulo *Half module blank insert*	Δ		8	**48**

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Rivelatori di presenza
Occupancy sensors


45368


45368-500

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45368	LUCE AMICA - rivelatore a raggi infrarossi per accensione luci - 230V 25÷200W - ritardo spegnimento da 20s a 5min - sensibilità regolabile - lente fissa con portata 9m e apertura 160° *LUCE AMICA - Infrared detector for lighting control - 230V 25÷200W - Adjustable off delay from 20s to 5 min approx. - adjustable light sensitivity - fix lens 9m range and 160° opening*			1	1
45368-500	LUCE AMICA - rivelatore a raggi infrarossi per accensione luci - 230V max 500W - ritardo spegnimento da 4s a 5min - sensibilità regolabile - lente con portata 11m e apertura 120° - uscita con contatto in scambio 8A (5A induttivi) - lente opzionale con portata 30m e apertura 80° *LUCE AMICA - Infrared detector for lighting control - 230V max 500W - Adjustable off delay from 4s to 5 min approx. - adjustable light sensitivity - lens with 11m range and 120° opening - exit with switching contact 8A (5A inductive) - optional lens with 30m range and 80° opening*	•		1	1

Prese di corrente standard italiano *Italian standard socket outlets*


45306TS


45306/15TS


45315TS


45390TS


45390/15TS

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45306TS	Presa P11 2x10A+T - 250V - alveoli schermati *P11 socket outlet 2x10A + E - 250V - shuttered*	②		10	100
45306/15TS	Presa bipasso P17/11 2x10/16A+T - 250V - alveoli schermati *Combined P17/11 socket outlet 2x10/16A + E - 250V - shuttered*	②		10	100
45315TS	Presa P17 2x16A+T - 250V - alveoli schermati *P17 socket outlet 2x16A + E - 250V - shuttered*	②		10	100
45390TS	Presa schuko P30 2P+T 16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli *Schuko socket outlet P30 2P+E 16A 250V - shuttered- 2 modules*	•		5	50
45390/15TS	Presa schuko bipasso 2P+T 10/16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli *Combined schuko + Italian standard socket outlet 2P+E 10/16A 250V shuttered - 2 modules*	•		5	50

Prese di corrente standard esteri *Various standards socket outlets*


45333
45333S


45333TDS


45390S


45397TS


45392S


45392TS


45398T


453CH13TS

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45333	Presa Euroamericana 2P 16A 250V *Euroamerican socket outllet 2P 16A 250V*	② Δ		10	100
45333S	Presa Euroamericana 2P 16A 250V - alveoli schermati *Euroamerican socket outlet 2P 16A 250V - shuttered*	② Δ		10	100
45333TDS	Presa Euroamericana 2P+T 16A 127/250V - contatto di terra laterale e centrale - alveoli schermati *Euroamerican socket outlet 2P+E 16A 127/250V - shuttered - central and lateral earth contact*	② Δ		10	100
45390S	Presa standard tedesco 2P+T 16A 250V - alveoli schermati - profondità ridotta - ingresso cavi dal lato - 2 moduli *German standard socket outlet 2P+E 16A 250V - shuttered - reduced depth side cables entry - 2 modules*	• Δ		5	50
45392S	Presa standard francese 2P 16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli *French standard socket outlet 2P 16A 250V - shuttered - 2 modules*	• Δ		5	50
45392TS	Presa standard francese 2P+T 16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli *French standard socket outlet 2P+E 16A 250V - shuttered - 2 modules*	• Δ		5	50
45397TS	Presa standard BS1363 2P+T 13A 250V - alveoli schermati - 2 moduli *British standard socket outlet BS1363 2P+E 13A 250V - shuttered - 2 modules*	• Δ		5	50
45398T	Presa polarizzata standard americano 2P+T 15A 127V - 250V *U.S. standard socket outlet 2P+E 15A 127V - 250V*	Δ		10	10
453CH13TS	Presa standard svizzero tipo 13 con pozzetto 2P+T 10A 250V~ - alveoli non schermati *Swiss standard type-13 socket outlet. 2P + E - 10A/250V~ - un shuttered*	Δ		10	100

Nota: 45333, 45333S, 45333TDS, 45392S, 45398T, 453CH13TS utilizzabili solo in paesi non membri dell'Unione Europea

Note: *45333, 45333S, 45333TDS, 45392S, 45398T, 453CH13TS can be used in non - EU countries only*

Prese di corrente per usi speciali
Socket outlets for special uses

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45393	**45393**	**Presa mini reversibile 2P 10A 48V** *10A 48V Double pole mini reversible socket*			**1**	**10**

Prese di corrente combinate British Standard *British standard switched socket outlets*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45SS2N	**45SS2N**	**Doppia presa standard BS1363 2P+T 13A 250V con interruttore - alveoli schermati - completa di armatura per placche 45PK04...M** *Shuttered twin switched British standard socket outlet BS1363 2P+E 13A 250V - complete with frame to be used with 45PK04...M front plate*	◊ Δ		**2**	**2**

Prese TV *TV coaxial outlets*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45391 45394 45395	**45391**	**Presa TV diretta** *Direct TV socket outlet*	Δ		**1**	**10**
	45394	**Presa TV resistiva passante** *Through line TV socket*	Δ		**1**	**10**
	45395	**Presa TV resistiva terminale** *End of line TV socket*	Δ		**1**	**10**

Nota: prese utilizzabili solo in paesi non membri dell'Unione Europea
Note: *can be used in non - EU countries only*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

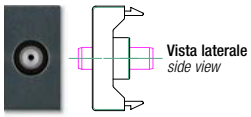
Prese TV Satellitare - Ø 9,5 mm
TV/SAT coaxial outlets - Ø 9,5 mm


45396N


45396MN
45396MN-DB6
45396MN-DB14

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45396N	Presa diretta con porta utente IEC femmina - permette il passaggio di corrente *Direct socket outlet female connector - It allows the current passage*			1	10
45396MN	Presa diretta con porta utente IEC maschio - permette il passaggio di corrente *Direct socket outlet male connector - It allows the current passage*			1	10
45396MN-DB6	Presa passante attenuazione 6dB - con porta utente IEC maschio *Through line 6dB - male connector*			1	10
45396MN-DB14	Presa passante attenuazione 14dB - con porta utente IEC maschio *Through line 14dB - male connector*			1	10

Prese TV/SAT con CAP - Ø 9,5 mm - Accessori *TV/SAT coaxial outlets with cap - Ø 9,5 mm - Accessories*



45396F


45396IF


45396IM


CAP


TVDER-DB6
TVDER-DB10
TVDER-DB14

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45396F	Presa coassiale diretta TV/SAT con porta utente femmina tipo F per frequenze fino a 2400 MHz - collegamento in ingresso e in uscita mediante connettore maschio tipo F - fornita con connettore plastico (CAP) per la connessione *2400 MHz female F-type connector coaxial direct* TV/SAT *outlet. Incoming and outgoing connection with male F-type connector.* *Supplied with moulded connector for coaxial cable connection*			1	10
45396IF	Presa coassiale diretta TV/SAT con porta utente IEC femmina per frequenze fino a 2400 MHz - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F fornita con connettore plastico (CAP) per la connessione *2400 MHz IEC female coaxial direct TV/SAT socket. Incoming connection with male F-type connector. Supplied with moulded connector for coaxial cable connection*			1	10
45396IM	Presa coassiale diretta TV/SAT con porta utente IEC maschio per frequenze fino a 2400 MHz - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F - fornita con connettore plastico (CAP) per la connessione *2400 MHz IEC male coaxial direct TV/SAT socket. Incoming connection with male F-type connector. Supplied with moulded connector for coaxial cable connection*			1	10
CAP	Connettore plastico per cavi coassiali - consente una connessione rapida ed economica - da utilizzare con prese 45396F, 45396IM, 45396IF *Moulded connector for coaxial cables to be used with 45396F, 45396IM and 45396IF sockets*			50	50
TVDER-DB6	Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 45396IM, 45396IF, 45396F - attenuazione di derivazione 7dB *TV/SAT inductive shunt to be connected to a socket. 45396IM, 45396IF, 45396F. Attenuation 7dB*			1	6
TVDER-DB10	Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 45396IM, 45396IF, 45396F - attenuazione di derivazione 10dB *TV/SAT inductive shunt to be connected to a socket. 45396IM, 45396IF, 45396F. Attenuation 10dB*			1	6
TVDER-DB14	Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 45396IM, 45396IF, 45396F - attenuazione di derivazione 14dB *TV/SAT inductive shunt to be connected to a socket. 45396IM, 45396IF, 45396F. Attenuation 14dB*			1	6

Nota: TVDER-DB… permettono la trasformazione delle prese 45396IM, 45396IF, 45396F da dirette a passanti
Note: *TVDER-DB… they allow to change the sockets 45396IM, 45396IF, 45396F from direct to through l*

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Prese TV/SAT speciali (2 e 3 porte utente)
Special TV/SAT sockets (2 and 3 user outlets)

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45396TRN3	**45396TRN3**	Presa TV-FM-SAT diretta 4-2400Mhz, 3 porte utente con connettore TV maschio, SAT e radio femmina - permette il passaggio di corrente - 2 moduli *4-2400Mhz direct TV-FM-SAT triplex outlet with TV male connector and FM and SAT female connectors - 2 modules*	•		1	6

Nota: accessori per impianti televisivi vedere a pag. 233
Note: *accessories for TV installations see page 233*

Connettori di Segnale *Connectors*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 CBNCF	**CBNCF**	Connettore AVE BNC femmina - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F - per connessioni video in bassa frequenza - utilizzo tipico per collegamento TVCC e decoder - fornito con connettore plastico (CAP) per la connessione - installabile su adattatore cod. 45329SC *AVE BNC female connector - input connection through F-type male connector - for low frequency video connections - typical use for TVCC and decoder connections - supplied with (CAP) plastic connector - installable on adaptor code 45329SC*			5	5
 CRCAF	**CRCAF**	Connettore AVE RCA femmina - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F - per connessioni audio in bassa frequenza - utilizzo tipico per collegamento altoparlanti - fornito con connettore plastico (CAP) per la connessione - installabile su adattatore cod. 45329SC *RCA female connector - input connection through F-type male connector - for low frequency audio connections - typical use for loudspeaker connections - supplied with (CAP) plastic connector - installable on adaptor code 45329SC*			5	5
 CRJ11T	**CRJ11T**	Connettore AVE RJ11 (4 contatti) - morsetti ad incisione d'isolante con cablaggio rapido - installabile su adattatore cod. 45329SC *AVE RJ11 connector (4 contacts) - insulation piercing terminals with rapid wiring - installable on adaptor code 45329SC*			5	5
 CRJ45C5E	**CRJ45C5E**	Connettore AVE RJ45 categoria 5 enhanced - non schermato - morsetti ad incisione d'isolante - cablaggio rapido tramite accessorio fornito in dotazione - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - installabile su adattatore cod. 45329SC *AVE RJ45 category 5 enhanced connector - not shielded - insulation piercing terminals - supplied with accessory for rapid wiring - T568A and T568B universal wiring - 8 contacts - installable on adaptor code 45329SC*			5	5

Connettori di Segnale Ave *Ave Connectors*



Tutti i connettori si installano su un unico adattatore cod. 45329SC
All the connectors can be installed on a single adaptor - code 45329SC

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

• Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Prese telefoniche/dati
Telephone and data outlets



45324
45326



45328CR
45328C5



45329C5E
45329C5ES
45329C6
45329C6S



453TCSBT

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45324	Presa telefonica RJ11 4 pin - morsetti a vite *RJ11 Telephone socket outlet 4 pins - screw terminals*			4	24
45326	Presa telefonica RJ12 6 pin - morsetti a vite - fumé *RJ12 Telephone socket outlet 6 pins - screw terminals - smoked*			1	10
45328CR	Presa di connettore AMP RJ45 CAT5 Enhanced 8+1 pin schermata - fumé con morsetti ad incisione di isolante per connessioni tipo T568A o T568B *AMP RJ45 CAT5 Enhanced 8+1 pins shielded connector for T568B wiring screwless terminals - smoked*			1	6
45328C5	Presa di connettore AMP RJ45 CAT5 Enhanced 8 pin con morsetti ad incisione di isolante per connessioni tipo T568A o T568B - fumé *AMP RJ45 CAT5 Enanched 8 pins connector for T568A or T568B wiring screwless terminals - smoked*			1	10
45329C5E	Presa di connettore 3M RJ45 CAT5 Enhanced 8 pin con morsetti ad incisione di isolante per connessioni tipo T568A o T568B - fumé *3M RJ45 CAT5 Enhanced 8 pins connector for T568A or T568B wiring screwless terminals - smoked*			1	10
45329C6	Presa di connettore 3M RJ45 CAT6 8 pin con morsetti ad incisione di isolante per connessioni tipo T568A o T568B - fumé *3M RJ45 CAT6 8 pins connector for T568A or T568B wiring screwless terminals - smoked*			1	10
45329C6S	Presa di connettore 3M RJ45 CAT6 8+1 pin schermata con morsetti ad incisione di isolante per connessioni tipo T568A o T568B - fumé *3M RJ45 CAT6 8+1 pins shielded connector for T568A or T568B wiring screwless terminals - smoked*			1	10
453TCSBT	Presa telefonica "BT secondary" - British standard *BT secondary telephone socket - British standard*	⧖ Δ		10	10

Adattatori prese dati *Data outlets adaptors*



45329SC



45330SC
45331SC



45332SC

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45329SC	Adattatore per connettori RJ45 3M, AT&T, CEAM-QUBIX, KRONE, CLIPSAL, AMPHENOL, FANTON o connettori AVE RJ11, RJ45, RCA, ecc. *Adaptor for RJ45 3M, AT&T, CEAM-QUBIX, KRONE, CLIPSAL, AMPHENOL, FANTON or AVE RJ11, RJ45, RCA, etc. connectors*			10	10
45330SC	Adattatore per connettori RJ45 AMP, AT&T, QUBIX, CLIPSAL - fumé *Adaptor for AMP, SYSTIMAX (AT&T), QUBIX and CLIPSAL RJ45 outlets - smoked*			10	10
45331SC	Adattatore per connettori RJ45 PANDUIT - fumé *Adaptor for PANDUIT RJ45 outlets - smoked*			10	10
45332SC	Adattatore per connettori RJ45 Infra+ Schneider electric - fumé *Adaptor for Infra+ Schneider electric RJ45 outlets - smoked*			10	10

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45338	Supporto con diverse prefratture posteriori per connettori BNC/TNC/TWINAX e per prese TV ruotate di 90° - 2 moduli *Support for BNC/TMC/TWINAX connectors and right angled TV outlets - 2 modules*			**1**	**10**



45338

Interruttori automatici magnetotermici *MCBs*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45352NX10	Interruttore automatico magnetotermico 1P+N 10A p.i. 3000A - 1 modulo **- si monta solo su armature 45360 o 45364** *1P+N 10A Miniature Circuit Breaker - Breaking capacity 3000A - 1 module* ***- to be used with 45360 and 45364 frames***	✆		**1**	**10**
45352NX16	Interruttore automatico magnetotermico 1P+N 16A p.i. 3000A - 1 modulo **- si monta solo su armature 45360 o 45364** *1P+N 16A Miniature Circuit Breaker - Breaking capacity 3000A - 1 module* ***- to be used with 45360 and 45364 frames***			**1**	**10**



45352NX10
45352NX16

Nota: per l'installazione orizzontale (spazio occupato 2 moduli) su armature standard Sistema 45 o su contenitori/scatole da parete IP40/IP55 è necessario l'utilizzo dell'adattatore cod. 45BMT (vedere pag. 206)

Note: *for horizontal installation (2 modules) on the system 45 standard frames or in IP40/IP55 enclosures, it is necessary to use the adaptor code 45BMT (see page 206)*

Interruttori automatici magnetotermici differenziali *RCBOs*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45362NX6	Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1P+N 6A IΔn=10mA - p.i. 1500A - 2 moduli **Si monta solo su armature 45360 o 45364** *1P+N 6A RCBO - IΔn 10mA - Breaking capacity 3000A - 2 modules* ***To be used with 45360 and 45364 frames***	✆		**1**	**6**
45362NX16	Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1P+N 16A IΔn=10mA p.i. 3000A - 2 moduli **Si monta solo su armature 45360 o 45364** *1P+N 16A RCBO - IΔn 10mA - Breaking capacity 3000A - 2 modules* ***To be used with 45360 and 45364 frames***			**1**	**6**



45362NX6
45362NX16

Protezioni *Protections*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45307	Portafusibile per fusibili in miniatura 1P 16A 250V - per fusibili Ø 5x20 mm - fornito senza fusibile *16A single pole 250V fuse holder for Ø 5x20mm miniature fuses - fuse not included*	②		**1**	**10**



45307

Lampada estraibile portatile
Portable removable light

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
 45786	45786	LUCE SICURA, lampada anti black-out estraibile portatile - con batterie ricaricabili e sostituibili - lampada: LED bianco ad alta efficienza - 230V - 2 moduli *LUCE SICURA, removable anti-black out light with rechargeable and replaceable batteries - 230V - 2 mod.*			1	6
 45786B	45786B	Batteria (4x1,2)V - 80mAh, di ricambio per 45786 *Replacement battery for 45786 (4x1,2)V - 80mAh*			1	1

Segnalazioni acustiche *Acoustic signals*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
  45328 45329 45330 45331	45328	Suoneria squillante 12Vca 8VA *Ringing bell 12Vac 8VA*			1	10
	45329	Suoneria squillante 230Vca *Ringing bell 230Vac*			1	10
	45330	Ronzatore 12Vca 8VA *Buzzer 12Vac 8VA*			1	10
	45331	Ronzatore 230Vca *Buzzer 230Vac*			1	10
 45381	45381	Segnalatore ausiliario d'allarme con possibilità di memorizzazione allarme per 5÷12s in funzione della tensione di alimentazione - 12-24Vca/cc - regolazione frontale intensità sonora - pressione acustica 86dB a 1 m - LED frontale di segnalazione *Auxiliary alarm with possibility to time the bell for 5 -12 s - 12/24Vcc/ac power supply - sound intensity frontal regulation - acoustic level 86 dB at 1m - frontal signalling LED*			1	10
 45383	45383	Suoneria elettronica tritonale 12Vca/cc - 1,8VA - 2 moduli *Three tone electronic bell - 12Vac/dc supply - 1,8VA - 2 modules*	•		1	6

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❒ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45340	Regolatore di volume per altoparlante VS001 - max 2W *Loudspeaker volume control for VS001 - max 2W*			**1**	**10**
45342-2	Doppia presa punto-linea per altoparlanti *Double loudspeaker outlet*			**1**	**10**
45358	Commutatore bipolare per diffusione sonora *Double pole rolling blind switch for sound system*			**1**	**10**
VS001	Altoparlante 45 Ohm 6W - protetto da sovraccarico - 1 maxi modulo *Loudspeaker 45 Ohm 6W - protected against over load - 1 maxi module*			**1**	**1**



45340



45342-2



45358



VS001

Esempi di Installazione *Installation Examples*

Da parete
Wall mounted



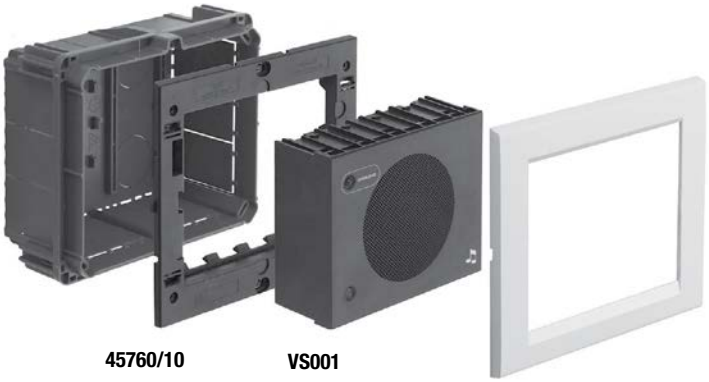
53SA05 o 53SA05BG

45760/10

VS001

45PMX... o 45P010...

Da incasso
Flush mounted



BL05P

45760/10

VS001

45PMX... o 45P010...

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
45318	Regolatore di luminosità 230V 50-60 Hz per carichi resistivi da 60÷900W - non dotato di filtro EMC *Dimmer 230V 50-60Hz for resistive loads 60÷900W* *The EMC filter is not included*	Δ		2	2
45348	Regolatore di luminosità 230V 50-60 Hz per carichi resistivi da 100÷500W - tecnologia che garantisce la "silenziosità" *Dimmer 230V 50-60Hz for resistive loads 100÷500W* *Noiseless technology*			1	1
45348D	Regolatore di luminosità con deviatore incorporato 230V 50-60 Hz per carichi resistivi da 100÷500W - tecnologia che garantisce la "silenziosità" *Dimmer 230V 50-60Hz for resistive loads 100÷500W with built-in 2 way switch* *Noiseless technology*			1	6
45348L	Regolatore di luminosità con comando a pulsante 230V 50-60 Hz per carichi resistivi e induttivi da 60÷500W - tecnologia che garantisce la "silenziosità" *Push button dimmer 230V 50-60Hz for resistive and inductive loads 60÷500W* *Noiseless technology*			1	1
45349L	Regolatore di luminosità con comando a pulsante 230V 50-60 Hz per carichi resistivi e induttivi (anche trasformatori elettronici) da 40÷500W - 2 moduli - tecnologia che garantisce la "silenziosità" *Push button dimmer 230V 50-60Hz for resistive and inductive loads* *(electrical transformers also) 40÷500W - noiseless technology - 2 modules*	•		1	6
45348AA	Variatore per agitatori d'aria (3 velocità + spegnimento) con comando a pulsante 55÷80VA 230V 50-60Hz - tecnologia che garantisce la "silenziosità" *Push button dimmer for ceiling fan (3 speeds+switch off)* *55÷80VA 230V - 50-60Hz. Noiseless technology.*			1	1

Nota: 45318 utilizzabile solo in paesi non membri dell'Unione Europea

Note: *45318 can be used in non - EU countries only*



45318



45348



45348D



45348L



45349L



45348AA

Comfort *Comfort*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
45346	Regolatore di luminosità per ballast Philips o similari - contatto 4A/250Vca - regolazione 1÷10Vcc *Dimmer for Philips ballast - 4A/250Vca contact 1÷10 Vdc adjustment*			1	6
453GA53	Selettore elettronico di velocità per fan-coil - da utilizzare con regolatore 53GA52 *Fan-coil speed selector to be used with 53GA52*			1	1
53GA52	Regolatore elettronico di velocità per fan-coil - 3 velocità + OFF - 12Vca/cc - 4 moduli DIN *Electronic fan-coil speed selector 3 speeds + OFF - 12Vac/dc - 4 DIN modules*			1	1
453GA54	Selettore manuale di velocità a slitta per fan-coil - 1P 8A *8A single pole manual fan-coil speed selector*			1	1



45346



453GA53



453GA54



53GA52

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

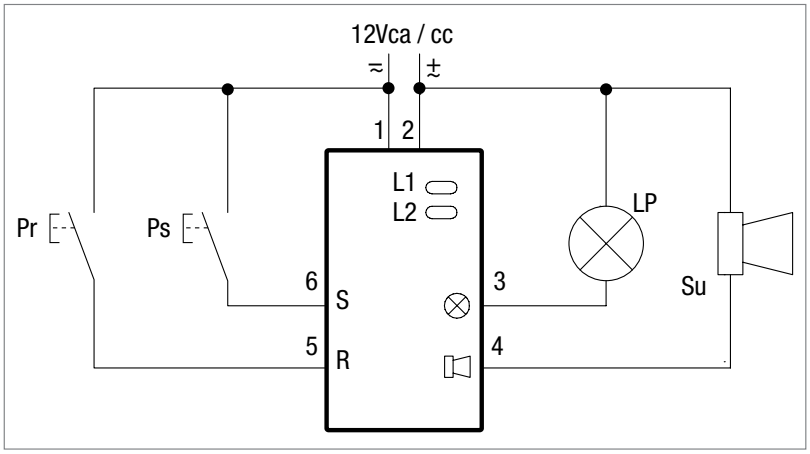
② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❒ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45387C	**45387C**	**Relè statico bistabile (tipo Flip-Flop SR) 12Vca/cc per impianti di chiamata - 2 uscite: per segnalazione ottica (lampeggiante o fissa) e per segnalazione acustica (suono continuo o temporizzato da 3 secondi a 1 minuto) - attivazione e tacitazione da più punti con normali pulsanti NA collegati in parallelo - 1 modulo** *Static bistable relay (type Flip-Flop SR) 12Vac/dc for call systems - 2 outputs: for visual signals (flashing or fixed) and acoustic signals (continuous sound or at intervals of 3 seconds to 1 minute) - activated and silenced from various points using normal NO buttons connected in parallel - 1 module Intercom system relay 12Vac/dc*			**1**	**1**
 KITCHIAMATA1	**KITCHIAMATA1**	**Kit base per sistema di chiamata d'emergenza** **La confezione contiene: - n° 1 45387C relè per impianti di chiamata 12Vca/cc;** **- n° 1 45381 segnalatore ausiliario d'allarme 85dB 10÷28Vca/cc;** **- n° 1 45382G trasformatore 230/12V~ 2VA;** **- n° 1 45376 portalampada sporgente;** **- n° 1 0212 lampada di segnalazione con fili 6/12V~;** **- n° 1 45350 pulsante 1P 16A NA con scritta "RESET" sulla piastrina neutra;** **- n° 1 45317 pulsante 1P 10A NA a tirante;** **- n° 3 45B63 armature con viti per scatole rettangolari 3 moduli** *Basic kit base for emergency intercom system* *The packet contains: - n. 1 45987C intercom system relay 12Vac/dc;* *- n. 1 45381 auxiliary alarm bell 85dB 10÷28Vac/dc;* *- n. 1 45382G transformer 230/12V~ 2VA;* *- n. 1 45376 protruding lamp holder;* *- n. 1 0212 signalling lamp with wires 6/12V~;* *- n. 1 45350 switch push to make retractive with "RESET" written on the blank cover;* *- n. 1 45317 cord switch pull to make retractive 1P 10A NO;* *- n. 3 45B63 frames with screws for 3 modules rectangular boxes*	**1**		**1**	

Schema di Collegamento 45387C *Connection Diagram 45387C*



Trasformatori *Transformers*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45382G	**45382G**	**Trasformatore 230/12V 2VA** *Transformer 230/12V 2VA*			**1**	**6**

Gestione della temperatura
Temperature control

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
 45385SW	45385SW	Termostato elettronico 230V - range da 5°C a 30°C - commutazione estate/inverno - uscita con contatti in scambio NC+NA 5A (2A induttivi) - 3 moduli *Electronic Thermostat 230V - range 5°C 30°C - winter/summer selection - changeover relay output NC+NO 5A (2A inductive) - 3 modules*			1	1
 453CRT	453CRT	Cronotermostato elettronico 230V - range da 6°C a 38°C - commutazione estate/inverno - programmazione giornaliera/settimanale - uscita con contatti in scambio NC+NA 5A (0,5A induttivi) - 3 moduli *Electronic Chronothermostat 230V - range 6°C 38°C - winter/summer selection - daily/weekly programming - changeover relay output NC+NO 5A (0,5A inductive) - 3 modules*			1	1

Richiesta di udienza *Access request system*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
 45RC12GN	45RC12GN	Modulo di chiamata e ricezione (posto esterno) con scritte AVANTI - ATTENDERE - OCCUPATO e segnalazione acustica - 12Vca/cc - colore fumé *External access request panel with acoustic signal and ENTER-WAIT-ENGANGED display - 12Vac/dc - smoked colour*	•		1	1
 45RC13GN	45RC13GN	Modulo di ricezione e risposta (posto interno) completo di tre pulsanti per attivare le scritte AVANTI - ATTENDERE - OCCUPATO sul posto esterno - led luminosi e segnalazione acustica - 12Vca/cc *Internal access request panel with 3 push button for ENTER-WAIT-ENGAGED - 12Vac/dc*			1	1

Antifurto *Anti-burglar system*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
 AF45339	AF45339	Chiave elettronica codificabile *Electronic key*			1	1
	AF45342	Lettore di chiave elettronica AF45339 per inserimento impianto d'allarme *Reader for AF45339 electronic key*			1	10
 AF45342 AF45341  AF45362	AF45362	Rivelatore IR-P da incasso - alimentazione 12Vcc - assorbimento 7 mA - portata 10m - memoria d'allarme - contaimpulsi *IR detector - 12Vdc – 7mA current consumption – 10 meters coverage – impulse counter*			1	1
	AF45341	Lettore per chiave elettronica AF45339. Permette, in abbinamento al decodificatore 45378DF, di comandare un'elettroserratura o di attivare una centrale antifurto con ingresso ON/OFF standard *Reader for AF45339 electronic key. It can be combined with the 45378DF decoder to control an electric lock or to activate an anti-burglar control unit with standard ON/OFF input*			1	10

Nota: per ulteriori informazioni sui sistemi antifurto AVE fare riferimento alla sezione "Divisione Sicurezza" a pag. 344
Nota: *for informations about AVE burglar alarm see "Safety-security Division" page 344*

Sistemi di rivelazione *Detection systems*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
 453RA	453RA	Rivelatore di fughe d'acqua *Water leak detector*			1	1
	AR105	Sensore acqua a filo pavimento *Floor level water sensor device*			1	1

 AR105

Nota: Accessori comuni a tutte le serie pag. 232
Note: Common accessories for all series page 232

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

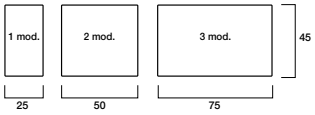
❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❒ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Serie Banquise (RAL 9016)

Banquise Series (RAL 9016)

Dimensioni del modulo *Module dimensions*



Sistema 45

Interruttori 250V
1 way switches 250V





45301ST 45B01 45B01-10 45B01G





45B01R 45B10 45B10-20 45B10L




45B73 45B210

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45301ST	Corpo interruttore 1P 16AX da completare con tasti 1 o 2 moduli *16AX one way 1P switch mechanism to be used with 1 or 2 modules rockers*	②		10	100
45B01	Interruttore 1P 16AX - **con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *16AX 1 way single pole switch* - ***with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	100
45B01-10	Interruttore 1P 10AX - **con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *10AX 1 way single pole switch* - ***with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	100
45B01G	Interruttore 1P 16AX con gemma illuminabile - **con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *16AX 1 way single pole switch with neon (optional)* - ***with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	100
45B01R	Interruttore 1P 16A - mezzo modulo *16A 1 way single pole switch - half module*	Δ		4	24
45B10	Interruttore bipolare 2P 16AX *16AX 1 way double pole switch*	②		10	100
45B10-20	Interruttore bipolare 2P 20AX *20AX 1 way double pole switch*	a commessa *upon request* ②		10	100
45B10L	Interruttore bipolare 2P 16AX luminoso *16AX 1 way double pole switch with neon*	②		1	10
45B210	Interruttore bipolare 2P 16AX - 2 moduli *16AX 1 way double pole switch - 2 modules*	•		1	6
45B73	Interruttore bipolare 2P 16A con chiave *16A 1 way double pole key switch*			1	10

Deviatori 250V *2 way switches 250V*





45302ST 45B02 45B02-20 45B02G




45B02R 45B72

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45302ST	Corpo deviatore 1P 16AX da completare con tasti 1 o 2 moduli *16AX two way 1P switch mechanism to be used with 1 or 2 modules rockers*	②		10	100
45B02	Deviatore 1P 16AX - **con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *16AX 2 way single pole switch* - ***with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	100
45B02-20	Deviatore 1P 20AX *20AX 2 way single pole switch*	②		10	100
45B02G	Deviatore 1P 16AX con gemma illuminabile - **con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *16AX 2 way single pole switch with neon (optional)* - ***with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	100
45B02R	Deviatore 1P 16A - mezzo modulo *16A 2 way single pole switch - half module*	Δ		4	24
45B72	Deviatore 1P 16A con chiave *16A 2 way double pole key switch*			1	10

Invertitori 250V *Intermediate switches 250V*




45B04 45B204

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B04	Invertitore 16AX *16AX intermediate switch*	②		10	100
45B204	Invertitore 16AX - 2 moduli *16AX intermediate switch - 2 modules*	② •		1	6

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

• Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

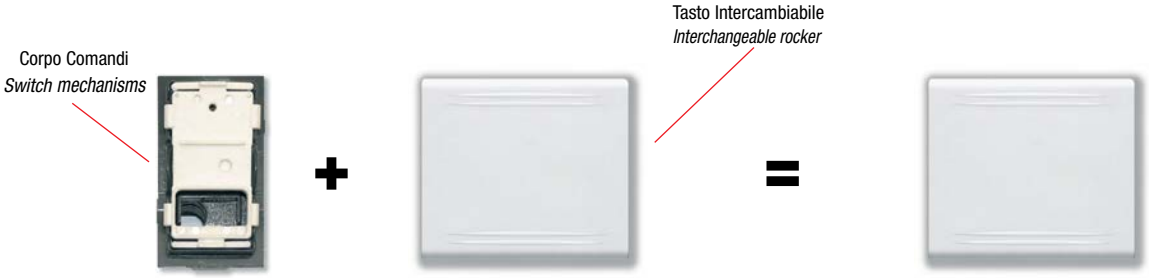
Δ Prodotto per Export
For Export only

Tasti intercambiabili per interruttori e deviatori
Interchangeable rockers for 1 way switches and 2 way switches

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45BTG	Tasto intercambiabile con gemma illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable lens - 1 module*			25	25
45BT/2	Tasto intercambiabile neutro - 2 moduli *Neutral interchangeable rocker - 2 modules*			10	10



45BTG **45BT/2**



45301ST
45302ST
45305ST

45BT/2
45BTP/2

Pulsanti 250V *Push buttons 250V*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45305ST	Corpo pulsante 1P 10A NA da completare con tasti 1 o 2 moduli *10A 1P NO push button mechanism to be used with 1 or 2 modules rockers*	②		10	100
45B05	Pulsante 1P 10A NA **- con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *10A single pole push button - **with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	100
45B05G	Pulsante 1P 10A NA con gemma illuminabile **- con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *10A NO single pole push button with neon (optional) - **with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	100
45B05K-10	Pulsante 1P 10A NA - simbolo chiave *10A NO single pole push button - key symbol*	②		10	100
45B05R	Pulsante 1P 16A NA - mezzo modulo *16A NO single pole push button - Half module*	Δ		4	24
45B17	Pulsante a tirante NA 1P 10A **- con meccanismo soft** *10A NO single pole cord switch pull to make - **with soft mechanism***	②		1	10
45B25	Pulsante 1P 10A con contatti NC+NA **- con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *10A single pole push button + break retractive - **with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	10
45B50	Pulsante 1P 16A NA con piastrina neutra *16A NO single pole push button with blank cover*			1	10
45B55	Doppio pulsante 1P 16A NA *Twin NO 16A single pole push button*			1	10
45B56	Doppio pulsante 1P 16A NA con frecce direzionali *Twin NO 16A single pole push button with arrow symbols*			1	10
45B71	Pulsante 1P 16A NA con chiave *NO 16A single pole with key push button*			1	10
45B88	Pulsante con targhetta portanome 1P 16A illuminabile (lampada 24V 3W max) - 2 moduli *16A single pole push button with neon (optional, use 24V 3W lamps max) and name tag label - 2 modules*			1	6
45B88S	Pulsante con targhetta portanome 1P 10A illuminabile anche per scatola tonda (lampada 24V 3W max) - 2 moduli *10A single pole push button with neon (optional, use 24V 3W lamps max) and name tag label - round box - 2 modules*	•		1	6



45305ST **45B05** **45B25** **45B05G**



45B05K-10 **45B05R** **45B17**



45B50 **45B55** **45B56**



45B71 **45B88**



45B88S

Nota: 45B50 piastrina neutra sostituibile con piastrina rossa cod. 45300-RS o piastrina trasparente cod. 45300-TR
Note: *blank cover 45B50 can be replaced with red insert lens code 45300-RS or transparent insert lens code 45300-TR*

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Tasti intercambiabili per pulsanti
Interchangeable rockers for push buttons



45BTGP 45BTP/2



45BTKP 45BTLP 45BTSP

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45BTGP	Tasto intercambiabile con gemma illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable lens - 1 module*			25	**25**
45BTP/2	Tasto intercambiabile neutro - 2 moduli *Neutral interchangeable rocker - 2 modules*			10	**10**
45BTKP	Tasto intercambiabile con con simbolo chiave illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable key symbol - 1 module*			25	**25**
45BTLP	Tasto intercambiabile con con simbolo lampada illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable lamp symbol - 1 module*			25	**25**
45BTSP	Tasto intercambiabile con con simbolo suoneria illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable bell symbol - 1 module*			25	**25**

Commutatori 250V *Rolling blind switches 250V*



45B51 45B53
45B52 45B54

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B51	Commutatore 1P 10AX con frecce e posizione OFF centrale *10AX rolling blind single pole switch with arrows (non retractive)*			1	**10**
45B52	Commutatore 2P 10AX con frecce e posizione OFF centrale *10AX rolling blind double pole switch with arrows (non retractive)*			1	**10**
45B53	Pulsante commutatore 1P 10A con frecce e posizione OFF centrale *10A rolling blind single pole push button with arrows (retractive)*			1	**10**
45B54	Pulsante commutatore 2P 10A con frecce e posizione OFF centrale *10A rolling blind double pole push button with arrows (retractive)*			1	**10**

Copriforo *Blank insert*



45B08 45B13 45B13R

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B08	Uscita *Cord outlet*			10	**300**
45B13	Tappo copriforo 1 modulo *Blank insert 1 module*			10	**300**
45B13R	Tappo copriforo mezzo modulo *Blank insert half module*	Δ		8	**48**

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Rivelatori di presenza
Occupancy sensors


45B68


45B68-500

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B68	LUCE AMICA - rivelatore a raggi infrarossi per accensione luci - 230V 25÷200W - ritardo spegnimento da 20s a 5min - sensibilità regolabile - lente fissa con portata 9m e apertura 160° *LUCE AMICA - Infrared detector for lighting control - 230V 25÷200W - Adjustable off delay from 20s to 5 min approx. - adjustable light sensitivity - fix lens 9m range and 160° opening*			1	1
45B68-500	LUCE AMICA - rivelatore a raggi infrarossi per accensione luci - 230V max 500W - ritardo spegnimento da 4s a 5min - sensibilità regolabile - lente con portata 11m e apertura 120° - uscita con contatto in scambio 8A (5A induttivi) - lente opzionale con portata 30m e apertura 80° *LUCE AMICA - Infrared detector for lighting control - 230V max 500W Adjustable off delay from 4s to 5 min approx. - adjustable light sensitivity - lens with 11m range and 120° opening - exit with switching contacts 8A (5A inductive) - optional lens with 30m range and 80° opening*	•		1	1

Prese di corrente standard italiano *Italian standard socket outlets*


45B06TS


45B06/15TS


45B15TS


45B90TS


45B90/15TS

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B06TS	Presa P11 2x10A+T - 250V - alveoli schermati *P11 socket outlet 2x10A + E - 250V - shuttered*	②		10	100
45B06/15TS	Presa bipasso P17/11 2x10/16A+T - 250V - alveoli schermati *Combined socket outlet P17/11 2x10/16A + E - 250V - shuttered*	②		10	100
45B15TS	Presa P17 2x16A+T - 250V - alveoli schermati *P17 socket outlet 2x16A + E - 250V - shuttered*	②		10	100
45B90TS	Presa schuko P30 2P+T 16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli *Schuko socket outlet P30 2P+E 16A 250V - shuttered- 2 modules*	•		5	50
45B90/15TS	Presa schuko bipasso 2P+T 10/16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli *Combined schuko + Italian standard socket outlet 2P+E 10/16A 250V shuttered - 2 modules*	•		5	50

Prese di corrente per usi speciali *Socket outlets for special uses*


45B93

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B93	Presa mini reversibile 2P 10A 48V *10A 48V Double pole mini reversible socket*			1	10

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Prese di corrente standard esteri
Various standards socket outlets




45B33
45B33S

45B33TD




45B90S

45B92TS




45B97TS

45B97TS5




45BCH13TS

45BCH12TS

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B33	Presa Euroamericana 2P 16A 250V *Euroamerican socket outllet 2P 16A 250V*	② Δ		10	**100**
45B33S	Presa Euroamericana 2P 16A 250V - alveoli schermati *Euroamerican socket outlet 2P 16A 250V - shuttered*	② Δ		10	**100**
45B33TD	Presa Euroamericana 2P+T 16A 127/250V - contatto di terra laterale e centrale *Euroamerican socket outlet 2P+E 16A 127/250V - central and side earthing*	② Δ		10	**100**
45B33TDS	Presa Euroamericana 2P+T 16A 127/250V - contatto di terra laterale e centrale - alveoli schermati *Euroamerican socket outlet 2P+E 16A 127/250V - central and side earthing - shuttered*	② Δ		10	**100**
45B90S	Presa standard tedesco 2P+T 16A 250V - alveoli schermati - profondita ridotta - ingresso cavi dal lato - 2 moduli *German standard socket outlet 2P+E 16A 250V - shuttered - reduced depth - side cables entry - 2 modules*	• Δ		5	**50**
45B92TS	Presa standard francese 2P+T 16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli *French standard socket outlet 2P+E 16A 250V - shuttered - 2 modules*	• Δ		5	**50**
45B97TS	Presa standard BS1363 2P+T 13A 250V - alveoli schermati - 2 moduli *British standard socket outlet BS1363 2P+E 13A 250V - shuttered - 2 modules*	• Δ		5	**50**
45B97TS5	Presa standard BS546 2P+T 5A 250V - alveoli protetti - 2 moduli *BS546 2P+E 5A 250V shuttered socket outlet – 2 modules*			5	**50**
45BCH12TS	Presa standard svizzero tipo 12 2P+T 10A 250V~ - alveoli schermati *Swiss standard type-12 socket outlet. 2P + E - 10A/250V~ - shuttered*		✆	10	**100**
45BCH13TS	Presa standard svizzero tipo 13 con pozzetto 2P+T 10A 250V~ - alveoli non schermati Δ *Swiss standard type-13 socket outlet. 2P + E - 10A/250V~ - un shuttered*			10	**100**

Nota: 45B33, 45B33S, 45B33TD, 45B33TDS, 45BCH12TS, 45BCH13TS utilizzabili solo in paesi non membri dell'Unione Europea

Note: *45B33, 45B33S, 45B33TD, 45B33TDS, 45BCH12TS, 45BCH13TS can be used in non - EU countries only*

Prese di corrente combinate Britsh Standard *British Standard switched socket outlets*



45B99TS



45B97TK + 45LG



45LG

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B99TS	Presa standard BS546 2P+T 15A 250V con interruttore - alveoli schermati - 3 moduli *Shuttered switched British standard socket outlet BS546 2P+E 15A 250V - 3 modules*	Δ		3	**30**
45B97TK	Presa standard BS1363 2P+T 13A 250V con interruttore e spia luminosa - alveoli protetti - completa di armatura per placche 45PK02...M *BS1363 2P+E 13A 250V switched socket outlet with shutters and neon (optional) - supplied with frame for 45PK02..M front plates*			12	**12**
45LG	Spia luminosa con vetrino rosso per prese 45B97TK *Pilot lamp for 45B97TK socket outlet with red window lens*			100	**100**

Nota: 45B99TS utilizzabili solo in paesi non membri dell'Unione Europea

Note: *45B99TS can be used in non - EU countries only*

Presa rasoio *Shaver socket*



45B33RS

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B33RS	Presa per rasoio 240/120V completa di armatura per scatola 2503MG *Shaver socket 240/120V complete with frame for 2503MG box*			1	**1**

Prese TV
TV coaxial outlets



45B91
45B94
45B95

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
45B91	Presa TV diretta *Direct TV socket outlet*	Δ		1	10
45B94	Presa TV resistiva passante *Through line TV socket*	Δ		1	10
45B95	Presa TV resistiva terminale *End of line TV socket*	Δ		1	10

Nota: prese utilizzabili solo in paesi non membri dell'Unione Europea
Note: *can be used in non - EU countries only*

Prese TV Satellitare - Ø 9,5 mm *TV/SAT coaxial outlets - Ø 9,5 mm*

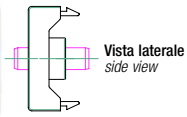


45B96MN
45B96MN-DB6
45B96MN-DB10
45B96MN-DB14

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
45B96MN	Presa diretta con porta utente IEC maschio - permette il passaggio di corrente *Direct socket outlet male connector - It allows the current passage*			1	10
45B96MN-DB6	Presa passante attenuazione 6dB - con porta utente IEC maschio *Through line 6dB - male connector*			1	10
45B96MN-DB10	Presa passante attenuazione 10dB - con porta utente IEC maschio *Through line 10dB - male connector*			1	10
45B96MN-DB14	Presa passante attenuazione 14dB - con porta utente IEC maschio *Through line 14dB - male connector*			1	10

Prese TV/SAT con CAP - Ø 9,5 mm - Accessori *TV/SAT coaxial outlets with cap - Ø 9,5 mm - Accessories*





45B96F



45B96IF



45B96IM



CAP



TVDER-DB6
TVDER-DB10
TVDER-DB14

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
45B96F	Presa coassiale con porta utente femmina tipo F per frequenze fino a 2400 MHz - collegamento in ingresso e in uscita mediante connettore maschio tipo F - fornita con connettore plastico (CAP) per la connessione *2400 MHz female F-type coaxial socket.* *Incoming and outgoing connection with male F-type connector* *Supplied with moulded connector for coaxial cable connection*			1	10
45B96IF	Presa coassiale con porta utente IEC femmina per frequenze fino a 2400 MHz - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F - fornita con connettore plastico (CAP) per la connessione *2400 MHz IEC female coaxial socket. Incoming connection with male F-type connector* *Supplied with moulded connector for coaxial cable connection*			1	10
45B96IM	Presa coassiale con porta utente IEC maschio per frequenze fino a 2400 MHz - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F - fornita con connettore plastico (CAP) per la connessione *2400 MHz IEC male coaxial socket. Incoming connection with male F-type connector* *Supplied with moulded connector for coaxial cable connection*			1	10
CAP	Connettore plastico per cavi coassiali - consente una connessione rapida ed economica - da utilizzare con prese 45B96F, 45B96IM, 45B96IF *Moulded connector for coaxial cables to be used with 45B96F, 45B96IM and 45B96IF sockets*			50	50
TVDER-DB6	Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 45B96IM, 45B96IF, 45B96F. Attenuazione di derivazione 7dB *TV/SAT inductive shunt to be connected to a socket. 45B96IM, 45B96IF, 45B96F. Attenuation 7dB*			1	6
TVDER-DB10	Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 45B96IM, 45B96IF, 45B96F. Attenuazione di derivazione 10dB *TV/SAT inductive shunt to be connected to a socket. 45B96IM, 45B96IF, 45B96F. Attenuation 10dB*			1	6
TVDER-DB14	Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 45B96IM, 45B96IF, 45B96F. Attenuazione di derivazione 14dB *TV/SAT inductive shunt to be connected to a socket. 45B96IM, 45B96IF, 45B96F. Attenuation 14dB*			1	6

Nota: TVDER-DB… permettono la trasformazione delle prese 45B96IM, 45B96IF, 45B96F da dirette a passanti
Note: *TVDER-DB… they allow to change the sockets 45B96IM, 45B96IF, 45B96F from direct to through …*

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❒ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Prese TV/SAT SPECIALI (2 e 3 porte utente)
SPECIAL TV/SAT sockets (2 and 3 user outlets)



45B96TRN3



45B96TRN

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B96TRN	Presa TV-FM-SAT diretta 4-2400Mhz, 2 porte utente con connettori maschio e femmina IEC 169-2 - permette il passaggio di corrente - 2 moduli *4-2400Mhz direct TV-FM-SAT duplex outlet with IEC 169-2 male/female connectors - 2 modules*	•		1	6
45B96TRN3	Presa TV-FM-SAT diretta 4-2400Mhz, 3 porte utente con connettore TV maschio, SAT e radio femmina - permette il passaggio di corrente - 2 moduli *4-2400Mhz direct TV-FM-SAT triplex outlet with TV male connector and FM and SAT female connectors - 2 modules*	•		1	6

Nota: accessori per impianti televisivi vedere a pag. 233
Note: *accessories for TV installations see page 233*

Connettori di Segnale *Connectors*



CBNCF



CRCAF



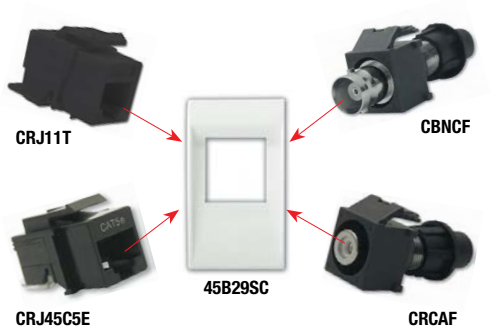
CRJ11T



CRJ45C5E

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
CBNCF	Connettore AVE BNC femmina - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F - per connessioni video in bassa frequenza - utilizzo tipico per collegamento TVCC e decoder - fornito con connettore plastico (CAP) per la connessione - installabile su adattatore cod. 45B29SC *AVE BNC female connector - input connection through F-type male connector - for low frequency video connections - typical use for TVCC and decoder connections - supplied with (CAP) plastic connector - installable on adaptor code 45329SC*			5	5
CRCAF	Connettore AVE RCA femmina - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F - per connessioni audio in bassa frequenza - utilizzo tipico per collegamento altoparlanti - fornito con connettore plastico (CAP) per la connessione - installabile su adattatore cod. 45B29SC *RCA female connector - input connection through F-type male connector - for low frequency audio connections - typical use for loudspeaker connections - supplied with (CAP) plastic connector - installable on adaptor code 45329SC*			5	5
CRJ11T	Connettore AVE RJ11 (4 contatti) - morsetti ad incisione d'isolante con cablaggio rapido - installabile su adattatore cod. 45B29SC *AVE RJ11 connector (4 contacts) - insulation piercing terminals with rapid wiring - installable on adaptor code 45329SC*			5	5
CRJ45C5E	Connettore AVE RJ45 categoria 5 enhanced - non schermato - morsetti ad incisione d'isolante - cablaggio rapido tramite accessorio fornito in dotazione - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - installabile su adattatore cod. 45B29SC *AVE RJ45 category 5 enhanced connector - not shielded - insulation piercing terminals - supplied with accessory for rapid wiring - T568A and T568B universal wiring - 8 contacts - installable on adaptor code 45329SC*			5	5

Connettori di Segnale Ave *Ave Connectors*



Tutti i connettori si installano su un unico adattatore cod. 45B29SC
All the connectors can be installed on a single adaptor - code 45B29SC

Prese telefoniche/dati
Telephone and data outlets

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B24	Presa telefonica RJ11 4 pin - morsetti a vite *RJ11 Telephone socket outlet 4 pins - screw terminals*			4	24
45B28C5	Presa di connettore AMP RJ45 CAT5 Enhanced 8 pin con morsetti ad incisione di isolante per connessioni tipo T568A o T568B *RJ45 CAT5 8 pins connector for T568A or T568B wiring - screwless terminals*			1	10
45B29C5E	Presa di connettore 3M RJ45 CAT5 Enhanced 8 pin con morsetti ad incisione di isolante per connessioni tipo T568A o T568B *3M RJ45 CAT5 Enhanced 8 pins connector for T568A or T568B wiring* *screwless terminals*			1	10
45B29C5ES	Presa di connettore 3M RJ45 CAT5 Enhanced schermata 8+1 pin con morsetti ad incisione di isolante per connessioni tipo T568A o T568B *3M RJ45 CAT5 Enhanced 8+1 pins shielded connector* *for T568A or T568B wiring - screwless terminals*			1	10
45B29C6	Presa di connettore 3M RJ45 CAT6 8 pin con morsetti ad incisione di isolante per connessioni tipo T568A o T568B *3M RJ45 CAT6 8 pins connector for T568A or T568B wiring* *screwless terminals*			1	10
45B29C6S	Presa di connettore 3M RJ45 CAT6 8+1 pin schermata con morsetti ad incisione di isolante per connessioni tipo T568A o T568B *3M RJ45 CAT6 8+1 pins shielded connector for T568A or T568B wiring* *screwless terminals*			1	10
45BTCSBT	Presa telefonica "BT secondary" *BT secondary telephone socket*			10	10


45B24


45B28C5


45B29C5E
45B29C5ES
45B29C6
45B29C6S


45BTCSBT

Adattatori prese dati *Data outlets adaptors*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B29SC	Adattatore per connettori RJ45 3M, AT&T, CEAM-QUBIX, KRONE, CLIPSAL, AMPHENOL, FANTON o connettori AVE RJ11, RJ45, RCA, ecc. *Adaptor for RJ45 3M, AT&T, CEAM-QUBIX, KRONE, CLIPSAL, AMPHENOL, FANTON* *or AVE RJ11, RJ45, RCA, etc. connectors*			10	10
45B30SC	Adattatore per connettori RJ45 AMP, AT&T, QUBIX, CLIPSAL *Adaptors for AMP, SYSTIMAX (AT&T), QUBIX and CLIPSAL RJ45 outlets*			10	10
45B31SC	Adattatore per connettori RJ45 PANDUIT *Adaptors for PANDUIT RJ45 outlets*			10	10
45332SC	Adattatore per connettori RJ45 Infra+ Schneider electric - fumé *Adaptor for Infra+ Schneider electric RJ45 outlets - smoked*			10	10


45B29SC


45B30SC
45B31SC


45332SC

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

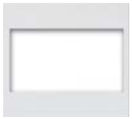
❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Interruttori automatici magnetotermici
MCBs



45B52NX10
45B52NX16

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B52NX10	Interruttore automatico magnetotermico 1P+N 10A p.i. 3000A - 1 modulo **- si monta solo su armature 45360 o 45364** *1P+N 10A Miniature Circuit Breaker - Breaking capacity 3000A - 1 module* ***To be used with 45360 and 45364 frames***			**1**	**10**
45B52NX16	Interruttore automatico magnetotermico 1P+N 16A p.i. 3000A - 1 modulo **- si monta solo su armature 45360 o 45364** *1P+N 16A Miniature Circuit Breaker - Breaking capacity 3000A - 1 module* ***To be used with 45360 and 45364 frames***			**1**	**10**



45BMT

45BMT	Adattatore per installazione orizzontale di interruttori automatici magnetotermici su armature standard Sistema 45 o su contenitori/scatole da parete IP40/IP55 - 2 moduli *Adaptor for horizontal installation of MCBs on standard System 45 frames or in wall mounted enclosures/boxes IP40/IP55 - 2 modules*			**1**	**6**

Esempi di utilizzo 45BMT *Application example 45BMT*

Esploso Installativo ***Installation diagram***



Contenitori da parete IP40
IP40 wall mounted enclosures



Contenitori da parete IP55
IP55 wall mounted enclosures



Interruttori automatici magnetotermici differenziali *RCBOs*



45B62NX10
45B62NX16

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B62NX10	Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1P+N 10A IΔn=10mA p.i. 3000A - 2 moduli - **si monta solo su armature 45360 o 45364** *1P+N 10A RCBO -IΔn 10mA - Breaking capacity 3000A - 2 modules* ***- to be used with 45360 and 45364 frames***			**1**	**6**
45B62NX16	Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1P+N 16A IΔn=10mA p.i. 3000A - 2 moduli - **si monta solo su armature 45360 o 45364** *1P+N 16A RCBO -IΔn 10mA - Breaking capacity 3000A - 2 modules* ***- to be used with 45360 and 45364 frames***			**1**	**6**

Protezioni
Protections

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45B07	45B07	Portafusibile per fusibili in miniatura 1P 16A 250V - per fusibili Ø 5x20 mm - fornito senza fusibile *16A single pole 250V fuse holder for Ø 5x20mm miniature fuses - fuse not included*	②		1	10

Lampade segnapasso/segnagradino *Step marker lights*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45B70	45B70	Lampada segnapasso 12-24-230 Vac a fascio di luce orientabile - lampadina non in dotazione - 2 moduli *Step marker light 12-24-230Vac - 2 modules* *Lamp to be purchased separately (0220SL)*	•		1	6
 45B70-1LD	45B70-1LD	Lampada segnagradino a LED colore blu ad alta efficienza - alimentazione 12-24Vcc/ca o 230Vca - 1 modulo *High efficiency blue LED step marker light 12-24-230Vac - 1 module*			1	10

Lampada estraibile portatile *Portable removable light*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45786BB	45786BB	LUCE SICURA, lampada anti black-out estraibile portatile con batterie ricaricabili e sostituibili - lampada: LED bianco ad alta efficienza - 230V - 2 moduli LUCE SICURA, *removable anti-black out light with rechargeable and replaceable batteries - 230V - 2 modules*	•		1	6
 45786B	45786B	Batteria (4x1,2)V - 80mAh, di ricambio per 45786BB *Replacement battery for 45786BB (4x1,2)V - 80mAh*			1	1

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Segnalazioni acustiche
Acoustic signals




45B28 **45B30**
45B29 **45B31**




45B81 **45B83**

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B28	Suoneria squillante 12Vca 8VA *Ringing bell 12Vac 8VA*			1	10
45B29	Suoneria squillante 230Vca *Ringing bell 230Vac*			1	10
45B30	Ronzatore 12Vca 8VA *Buzzer 12Vac 8VA*			1	10
45B31	Ronzatore 230Vca *Buzzer 230Vac*			1	10
45B81	Segnalatore ausiliario d'allarme con possibilità di memorizzazione allarme per 5÷12s in funzione della tensione di alimentazione - 12-24Vca/cc - regolazione frontale intensità sonora - pressione acustica 86dB a 1 m - LED frontale di segnalazione *Auxiliary alarm with possibility to time the bell for 5 -12 s - 12/24Vcc/ac power supply - sound intensity frontal regulation - acoustic level 86 dB at 1m - frontal signalling LED*			1	10
45B83	Suoneria elettronica tritonale 12Vca/cc - 1,8VA - 2 moduli *Three tone electronic bell - 12Vca/dc supply - 1,8VA - 2 modules*	•		1	6

Diffusione sonora *Sound system*



45B40




45B42-2 **45B58**



VSB001

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B40	Regolatore di volume per altoparlante VSB01 - max 2W *Loudspeaker volume control for VSB01 - max 2W*			1	10
45B42-2	Doppia presa punto-linea per altoparlanti *Double Loudspeaker outlet*			1	10
45B58	Commutatore bipolare per diffusione sonora *Double pole rolling blind changeover switch for sound system*			1	10
VSB01	Altoparlante 45 Ohm 6W - protetto da sovraccarico - 1 maxi modulo *Loudspeaker 45 Ohm 6W - protected against overload - 1 maxi module*			1	1

Variatori
Dimmers



45B18



45B48



45B48D



45B48L



45B48K
45B49L



45B48AA

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B18	Regolatore di luminosità 230V 50-60 Hz per carichi resistivi da 60÷900W - non dotato di filtro EMC *Dimmer 230V 50-60Hz for resistive loads 60÷900W.* *The EMC filter is not included*	Δ		2	2
45B48	Regolatore di luminosità 230V 50-60 Hz per carichi resistivi da 100÷500W - tecnologia che garantisce la "silenziosità" *Dimmer 230V 50-60Hz for resistive loads 100÷500W.* *Noiseless technology*			1	1
45B48D	Regolatore di luminosità con deviatore incorporato 230V 50-60 Hz per carichi resistivi da 100÷500W - tecnologia che garantisce la "silenziosità" *Dimmer 230V 50-60Hz for resistive loads 100÷500W with built-in 2 way switch.* *Noiseless technology*			1	6
45B48L	Regolatore di luminosità con comando a pulsante 230V 50-60 Hz per carichi resistivi e induttivi da 60÷500W - tecnologia che garantisce la "silenziosità" *Push button dimmer 230V 50-60Hz for resistive and inductive loads 60÷500W.* *Noiseless technology*			1	1
45B48K	Regolatore di luminosità con comando a pulsante tasto largo 230V 50-60 Hz per carichi resistivi e induttivi da 60÷500W - **profondità ridotta** (adatto per installazioni in scatole e contenitori da parete) - tecnologia che garantisce la "silenziosità" - 2 moduli *Push button dimmer 230V 50-60Hz for resistive and inductive loads 60÷500W -* ***reduced depth*** *(suitable for installation in wall mounted boxes and enclosures)* *2 modules - Noiseless technology.*	•		1	6
45B49L	Regolatore di luminosità con comando a pulsante 230V 50-60 Hz per carichi resistivi e induttivi (anche trasformatori elettronici) da 40÷500W - tecnologia che garantisce la "silenziosità" - 2 moduli *Push button dimmer 230V 50-60Hz for resistive and inductive loads (electrical transformers also) 40÷500W* *2 modules. Noiseless technology.*	•		1	6
45B48AA	Variatore per agitatori d'aria (3 velocità + spegnimento) con comando a pulsante 55÷80VA 230V 50-60HZ - tecnologia che garantisce la "silenziosità" *Push button dimmer for ceiling fan (3 speeds+switch off)* *55÷80VA 230V 50-60HZ. Noiseless technology.*			1	1

Nota: 45B18 utilizzabile solo in paesi non membri dell'Unione Europea

Note: *45B18 can be used in non - EU countries only*

Comfort *Comfort*



45BGA53



45BGA54



53GA52

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45BGA53	Selettore elettronico di velocità per FAN-COIL - da utilizzare con regolatore 53GA52 *Fan-coil speed selector to be used with 53GA52*			1	1
53GA52	Regolatore elettronico di velocità per FAN-COIL - 3 velocità + OFF - 12Vca/cc - 4 moduli DIN *Electronic fan-coil speed selector 3 speeds + OFF - 12Vac/dc - 4 DIN modules*			1	1
45BGA54	Selettore manuale di velocità a slitta per fan-coil - 1P 8A *8A single pole manual fan-coil speed selector*			1	1

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B87C	Relè statico bistabile (tipo Flip-Flop SR) 12Vca/cc per impianti di chiamata - 2 uscite: per segnalazione ottica (lampeggiante o fissa) e per segnalazione acustica (suono continuo o temporizzato da 3 secondi a 1 minuto) - attivazione e tacitazione da più punti con normali pulsanti NA collegati in parallelo - 1 modulo *Static bistable relay (type Flip-Flop SR) 12Vac/dc for call systems - 2 outputs: for visual signals (flashing or fixed) and acoustic signals (continuous sound or at intervals of 3 seconds to 1 minute) - activated and silenced from various points using normal NO buttons connected in parallel - 1 module Intercom system relay 12Vac/dc*			1	1
KITCHIAMATA2	Kit base per sistema di chiamata d'emergenza La confezione contiene: - n° 1 45B87C relè per impianti di chiamata 12Vca/cc; - n° 1 45B81 segnalatore ausiliario d'allarme 85dB 10÷28Vca/cc; - n° 1 45B82G trasformatore 230/12V~ 2VA; - n° 1 45376 portalampada sporgente; - n° 1 0212 lampada di segnalazione con fili 6/12V~; - n° 1 45B50 pulsante 1P 16A NA con scritta "RESET" sulla piastrina neutra; - n° 1 45B17 pulsante 1P 10A NA a tirante; - n° 3 45B63 armature con viti per scatole rettangolari 3 moduli *Basic kit base for emergency intercom system* *The packet contains:* *- n. 1 45987C intercom system relay 12Vac/dc;* *- n. 1 45B81 auxiliary alarm bell 85dB 10÷28Vac/dc;* *- n. 1 45B82G transformer 230/12V~ 2VA;* *- n. 1 45376 protruding lamp holder;* *- n. 1 0212 signalling lamp with wires 6/12V~;* *- n. 1 45B50 switch push to make retractive with "RESET" written on the blank cover;* *- n. 1 45B17 cord switch pull to make retractive 1P 10A NO;* *- n. 3 45B63 frames with screws for 3 modules rectangular boxes*			1	1



45B87C



KITCHIAMATA2

Relé e Trasformatori *Relays and Transformers*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B69	Relè monostabile elettromeccanico 12Vca/cc 40mA - contatti NC+NA 16A 250V - LED di stato *Monostable electromechanical relay 12Vac/dc 40mA - NO+NC 16A 250V - status LED*			1	10
45B82G	Trasformatore 220/12Vca 2VA *Transformer 220/12Vac 2VA*			1	6



45B69



45B74



45B82G

Gestione della temperatura
Temperature control

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45B85	**45B85**	Termostato elettronico 230V - range da 5°C a 30°C - uscita con contatti in scambio NC+NA 5A (2A induttivi) - 3 moduli *Electronic Thermostat 230V - range 5°C to 30°C* *changeover relay output NC+NO 5A (2A inductive) - 3 modules*			1	1
 45B85SW	**45B85SW**	Termostato elettronico 230V - range da 5°C a 30°C - commutazione estate/inverno - uscita con contatti in scambio NC+NA 5A (2A induttivi) - 3 moduli *Electronic Thermostat 230V - range 5°C to 30°C - winter/summer selection* *changeover relay output NC+NO 5A (2A inductive) - 3 modules*			1	1
 45BCRT	**45BCRT**	Cronotermostato elettronico 230V - range da 6°C a 38°C - commutazione estate/inverno - programmazione giornaliera/settimanale - uscita con contatti in scambio NC+NA 5A (0,5A induttivi) - 3 moduli *Electronic Chronothermostat 230V - range 6°C to 38°C* *winter/summer selection - daily/weekly programming* *changeover relay output NC+NO 5A (0,5A inductive) - 3 modules*			1	1

Richiesta di udienza *Access request system*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45RC12BB	**45RC12BB**	Modulo di chiamata e ricezione (posto esterno) con scritte AVANTI - ATTENDERE - OCCUPATO e segnalazione acustica - 12Vca/cc - 2 moduli *External access request panel with acoustic signal and* *Enter - Wait - Enganged display - 12Vac/dc - 2 modules*	•		1	1
 45RC13BB	**45RC13BB**	Modulo di ricezione e risposta (posto interno) completo di tre pulsanti per attivare le scritte AVANTI - ATTENDERE - OCCUPATO sul posto esterno - led luminosi e segnalazione acustica - 12Vca/cc - 3 moduli *Internal access request panel with 3 push button for Enter -Wait - Engaged - 12Vac/dc - 3 modules*			1	1
 KITUDIENZA2	**KITUDIENZA2**	Kit base per sistema di richiesta d'udienza La confezione contiene: - n° 1 45RC12BB modulo di chiamata e ricezione (posto esterno) con scritte AVANTI - ATTENDERE - OCCUPATO e segnalazione acustica - 12Vca/cc; - n° 1 45RC13BB modulo di ricezione e risposta (posto interno) completo di tre pulsanti per attivare le indicazioni di AVANTI - ATTENDERE - OCCUPATO sul posto esterno, led luminosi e segnalazione acustica - 12Vca/cc; - n° 1 45B63 armatura con viti per scatola rettangolare 3 moduli; - n° 1 45TL3BMC contenitore autoportante inclinato da tavolo 3 moduli bianco Banquise (RAL9016) completo di placca color bianco Banquise micalizzato. *Basic Kit for access request system* *The packet contains:* *- n° 1 45RC12BB external access request panel with acoustic signal and ENTER - WAIT - ENGAGED display - 12Vac/dc;* *- n° 1 45RC13BB internal access request panel with 3 push button for ENTER - WAIT - ENGAGED - 12Vac/dc;* *- n° 1 45B63 frames with screws for 3 modules rectangular boxes;* *- n° 1 45TL3BMC 3 modules Banquise (RAL9016) with desktop enclosure with mica-finished Banquise*			1	1

Antifurto *Anti-burglar system*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 AF45B62	**AF45B62**	Rivelatore IRP da incasso - alimentazione 12Vcc - assorbimento 7 mA - portata 10m - memoria d'allarme - contaimpulsi *IR detector - 12Vdc - 7mA current consumption - 10 meters coverage - impulse counter*			1	1

Nota: per ulteriori informazioni sui sistemi antifurto AVE fare riferimento alla sezione "Divisione Sicurezza" da pag. 344
Nota: *for information about AVE burglar alarm see "Safety-security Division" page 344*

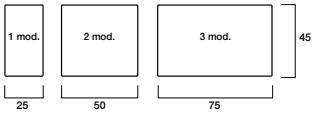
Nota: Accessori comuni a tutte le serie pag. 232
Note: Common accessories for all series page 232

Serie Blanc (RAL 1013)

Blanc Series (RAL 1013)

Interruttori 250V
1 way switches 250V

Dimensioni del modulo *Module dimensions*





45301ST



45901
45901-10



45901G



45901R



45910



45910L



45973

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45301ST	Corpo interruttore 1P 16AX da completare con tasti 1 o 2 moduli *16AX one way 1P switch mechanism to be used with 1 or 2 modules rockers*	②		10	**100**
45901	Interruttore 1P 16AX - **con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *16AX 1 way single pole switch - **with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	**100**
45901-10	Interruttore 1P 10AX - **con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *10AX 1 way single pole switch - **with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	**100**
45901G	Interruttore 1P 16AX con gemma illuminabile - **con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *16AX 1 way single pole switch with neon (optional) - **with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	**100**
45901R	Interruttore 1P 16A - mezzo modulo *16A 1 way single pole switch - half module*	Δ		4	**24**
45910	Interruttore bipolare 2P 16AX *16AX 1 way double pole switch*	②		10	**100**
45910F	Interruttore 2P 16AX fotoluminescente *16AX 1 way double pole phosphorescent switch*	②		10	**10**
45910L	Interruttore bipolare 2P 16AX luminoso *16AX 1 way double pole switch with neon*	②		1	**10**
45973	Interruttore bipolare 2P 16A con chiave *16A 1 way double pole key switch*			1	**10**

Deviatori 250V *2 way switches 250V*



45302ST



45902
45902-20



45902G



45902R

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45302ST	Corpo deviatore 1P 16AX da completare con tasti 1 o 2 moduli *16AX two way 1P switch mechanism to be used with 1 or 2 modules rockers*	②		10	**100**
45902	Deviatore 1P 16AX - **con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *16AX 2 way single pole switch - **with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	**100**
45902-20	Deviatore 1P 20AX *20AX 2 way single pole switch*	②		10	**100**
45902G	Deviatore 1P 16AX con gemma illuminabile - **con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *16AX 2 way single pole switch with neon (optional)* ***- with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	**100**
45902R	Deviatore 1P 16A - mezzo modulo *16A 2 way single pole switch - half module*	Δ		4	**24**

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Invertitori 250V
Intermediate switches 250V

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45904	Invertitore 16AX *16AX intermediate switch*	②		10	100
45904-20	Invertitore 20AX *20AX intermediate switch*	②		10	100



45904
45904-20

Tasti intercambiabili per interruttori e deviatori *Interchangeable rockers for 1 way switches and 2 way switches*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
459TG	Tasto intercambiabile con gemma fotoluminescente illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with fotoluminescent lightable lens - 1 module*			25	25
459TG/2	Tasto intercambiabile con gemma fotoluminescente illuminabile - 2 moduli *Interchangeable rocker with fotoluminescent lightable lens - 2 modules*			10	10



459TG



45301ST
45302ST
45305ST

459TG/2

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Pulsanti 250V
Push buttons 250V





45305ST **45905** **45925** **45905G**



45917




45950 **45955**




45956 **45971**



45988



45988S

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45305ST	Corpo pulsante 1P 10A NA da completare con tasti 1 o 2 moduli *10A 1P NO push button mechanism to be used with 1 or 2 modules rockers*	②		10	**100**
45905	Pulsante 1P 10A NA **- con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *10A single pole push button - **with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	**100**
45905G	Pulsante 1P 10A NA con gemma illuminabile **con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *10A NO single pole push button with neon (optional)* ***with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	**100**
45917	Pulsante a tirante NA 1P 10A **- con meccanismo soft** *10A NO single pole cord switch pull to make - **with soft mechanism***	②		1	**10**
45925	Pulsante 1P 10A con contatti NC+NA **- con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *10A single pole push button + break retractive - **with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	**10**
45925F	Pulsante 1P 10A NA+NC illuminabile fotoluminescente **- con tasto intercambiabile e meccanismo soft** *10A single pole push to make or break retractive with phosphorescent insert and neon (optional) - **with interchangeable cover and soft mechanism***	②		10	**10**
45950	Pulsante 1P 16A NA con piastrina neutra *16A NO single pole push button with blank cover*			1	**10**
45955	Doppio pulsante 1P 16A NA *Twin NO 16A single pole push button*			1	**10**
45956	Doppio pulsante 1P 16A NA con frecce direzionali *Twin NO 16A single pole push button with arrow symbols*			1	**10**
45971	Pulsante 1P 16A NA con chiave *NO 16A single pole with key push button*			1	**10**
45988	Pulsante con targhetta portanome 1P 16A illuminabile (lampada 24V 3W max) - 2 moduli *16A single pole push button with neon (optional, use 24V 3W lamps max) and name tag label - SELV - 2 modules*			1	**6**
45988S	Pulsante con targhetta portanome 1P 10A illuminabile anche per scatola tonda (lampada 24V 3W max) - 2 moduli *10A single pole push button with neon (optional, use 24V 3W lamps max) and name tag label - round box - SELV - 2 modules*	•		1	**6**

Nota: 45950 piastrina neutra sostituibile con piastrina rossa cod. 45300-RS o piastrina trasparente cod. 45300-TR
Note: *blank cover 45950 can be replaced with red insert lens code 45300-RS or transparent insert lens code 45300-TR*

Tasti intercambiabili per pulsanti *Interchangeable rockers for push buttons*



459TGP

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
459TGP	Tasto intercambiabile con gemma fotoluminescente illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with fotoluminescent lightable lens - 1 module*			25	**25**
459TKP	Tasto intercambiabile con con simbolo chiave illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable key symbol - 1 module*			25	**25**
459TLP	Tasto intercambiabile con con simbolo lampada illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable lamp symbol - 1 module*			25	**25**
459TSP	Tasto intercambiabile con con simbolo suoneria illuminabile - 1 modulo *Interchangeable rocker with lightable bell symbol - 1 module*			25	**25**

Commutatori 250V
Rolling blind switches 250V




45951
45952
45953
45954

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45951	Commutatore 1P 10AX con frecce e posizione OFF centrale *10AX rolling blind single pole switch with arrows (non retractive)*			1	10
45952	Commutatore 2P 10AX con frecce e posizione OFF centrale *10AX rolling blind duoble pole switch with arrows (non retractive)*			1	10
45953	Pulsante commutatore 1P 10A con frecce e posizione OFF centrale *10A rolling blind single pole push button with arrows (non retractive)*			1	10
45954	Pulsante commutatore 2P 10A con frecce e posizione OFF centrale *10A rolling blind duoble pole push button with arrows (non retractive)*			1	10

Copriforo *Blank insert*





45908 45913 45913R

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45908	Uscita *Cord outlet*			10	300
45913	Tappo copriforo 1 modulo *Blank insert 1 module*			10	300
45913R	Tappo copriforo mezzo modulo *Blank insert half module*	Δ		8	48
45914	Armatura cieca 3 moduli *Blank insert 3 modules with frame*			8	8



45914

Rivelatori di presenza *Occupancy sensors*



45968



45968-500

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45968	LUCE AMICA - rivelatore a raggi infrarossi per accensione luci - 230V 25÷200W - ritardo spegnimento da 20s a 5min - sensibilità regolabile - lente fissa con portata 9m e apertura 160° *LUCE AMICA - Infrared detector for lighting control - 230V 25÷200W - Adjustable off delay from 20s to 5 min approx. - adjustable light sensitivity - fix lens 9m range and 160° opening*			1	1
45968-500	LUCE AMICA - rivelatore a raggi infrarossi per accensione luci - 230V max 500W - ritardo spegnimento da 4s a 5min - sensibilità regolabile - lente con portata 11m e apertura 120° - uscita con contatto in scambio 8A (5A induttivi) - lente opzionale con portata 30m e apertura 80° *LUCE AMICA - Infrared detector for lighting control - 230V max 500W* *Adjustable off delay from 4s to 5 min approx. - adjustable light sensitivity - lens with 11m range and 120° opening - exit with switching contacts 8A (5A inductive) - optional lens with 30m range and 80° opening*	•		1	1

Prese di corrente standard italiano
Italian standard socket outlets


45906TS


45906/15TS


45915TS


45990TS


45990/15TS

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45906TS	Presa P11 2x10A+T - 250V - alveoli schermati *P11 socket outlet 2x10A + E - 250V - shuttered*	②		10	100
45906/15TS	Presa bipasso P17/11 2x10/16A+T - 250V - alveoli schermati *Combined socket outlet P17/11 2x10/16A + E - 250V - shuttered*	②		10	100
45915TS	Presa P17 2x16A+T - 250V - alveoli schermati *P17 socket outlet 2x16A + E - 250V - shuttered*	②		10	100
45990TS	Presa schuko P30 2P+T 16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli *Schuko socket outlet P30 2P+E 16A 250V - shuttered- 2 modules*	•		5	50
45990/15TS	Presa schuko bipasso 2P+T 10/16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli *Combined schuko + Italian standard socket outlet 2P+E 10/16A 250V with shuttered - 2 modules*	•		5	50

Prese di corrente standard esteri *Various standards socket outlets*


45933
45933S


45933TD


45990S


45997TS


45997TS5

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45933	Presa Euroamericana 2P 16A 250V *Euroamerican socket outllet 2P 16A 250V*	② Δ		10	100
45933S	Presa Euroamericana 2P 16A 250V - alveoli schermati *Euroamerican socket outlet 2P 16A 250V - shuttered*	② Δ		10	100
45933TD	Presa Euroamericana 2P+T 16A 127/250V - contatto di terra laterale e centrale *Euroamerican socket outlet 2P+E 16A 127/250V - central and side earthing*	② Δ		10	100
45990S	Presa standard tedesco 2P+T 16A 250V - alveoli schermati - profondità ridotta - ingresso cavi dal lato - 2 moduli *German standard socket outlet 2P+E 16A 250V - shuttered - reduced depth side cables entry - 2 modules*	• Δ		5	50
45997TS	Presa standard BS1363 2P+T 13A 250V - alveoli schermati - 2 moduli *British standard socket outlet BS1363 2P+E 13A 250V - shuttered - 2 modules*	• Δ		5	50
45997TS5	Presa standard BS546 2P+T 5A 250V - alveoli schermati - 2 moduli *BS546 2P+E 5A 250V shuttered socket outlet - 2 modules*	• Δ		5	50

Nota: 45933, 45933S, 45933TD utilizzabili solo in paesi non membri dell'Unione Europea
***Note:** 45933, 45933S, 45933TD can be used in non - EU countries only*

Prese di corrente per usi speciali *Socket outlets for special uses*


45941


45993

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45941	Presa mini irreversibile 2P 10A 48V *10A 48V double pole mini irreversible socket*			1	10
45993	Presa mini reversibile 2P 10A 48V *10A 48V double pole mini reversible socket*			1	10

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

• Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Presa rasoio
Shaver socket

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45933RS	Presa per rasoio 240/120V - completa di armatura - per scatole 2503MG *Shaver socket 240/120V - complete with frame for 2503MG box*			1	1



45933RS

Prese di corrente combinate *Switched socket outlets*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45SS2B	Doppia presa standard BS1363 2P+T 13A 250V con interruttore - alveoli schermati - completa di armatura per placche 45PK04...M *Shuttered twin switched British standard socket outlet BS1363 2P+E 13A 250V - complete with frame to be used with 45PK04...M front plate*	# ◊ Δ		2	2



45SS2B

Prese TV *TV coaxial outlets*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45991	Presa TV diretta *Direct TV socket outlet*	Δ		10	100
45994	Presa TV resistiva passante *Through line TV socket*	Δ		1	10
45995	Presa TV resistiva terminale *End of line TV socket*	Δ		1	10

Nota: prese utilizzabili solo in paesi non membri dell'Unione Europea

Note: *can be used in non - EU countries only*



45991
45994
45995

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

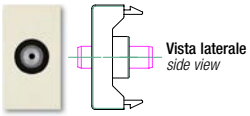
Prese TV Satellitare - Ø 9,5 mm
TV / SAT coaxial outlets - Ø 9,5 mm



45996MN
45996MN-DB6
45996MN-DB10

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45996MN	Presa diretta con porta utente IEC maschio - permette il passaggio di corrente *Direct socket outlet male connector - It allows the current passage*			1	10
45996MN-DB6	Presa passante attenuazione 6dB - con porta utente IEC maschio *Through line 6dB - male connector*			1	10
45996MN-DB10	Presa passante attenuazione 10dB - con porta utente IEC maschio *Through line 10dB - male connector*			1	10

Prese TV/SAT con CAP - Ø 9,5 mm - Accessori *TV/SAT coaxial outlets with cap - Ø 9,5 mm - Accessories*



45996F



45996IF



45996IM



CAP



TVDER-DB6
TVDER-DB10
TVDER-DB14

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45996F	Presa coassiale con porta utente femmina tipo F per frequenze fino a 2400 MHz - collegamento in ingresso e in uscita mediante connettore maschio tipo F fornita con connettore plastico (CAP) per la connessione *2400 MHz female F-type coaxial socket. Incoming and outgoing connection with male F-type connector Supplied with moulded connector for coaxial cable connection*			1	10
45996IF	Presa coassiale con porta utente IEC femmina per frequenze fino a 2400 MHz - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F fornita con connettore plastico (CAP) per la connessione *2400 MHz IEC female coaxial socket. Incoming connection with male F-type connector Supplied with moulded connector for coaxial cable connection*			1	10
45996IM	Presa coassiale con porta utente IEC maschio per frequenze fino a 2400 MHz - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F fornita con connettore plastico (CAP) per la connessione *2400 MHz IEC male coaxial socket. Incoming connection with male F-type connector Supplied with moulded connector for coaxial cable connection*			1	10
CAP	Connettore plastico per cavi coassiali - consente una connessione rapida ed economica - da utilizzare con prese 45996F, 45996IM, 45996IF *Moulded connector for coaxial cables to be used with 45996F, 45996IM and 45996IF sockets*			50	50
TVDER-DB6	Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 45996IM, 45996IF, 45996F - attenuazione di derivazione 7dB *TV/SAT inductive shunt to be connected to a socket. 45996IM, 45996IF, 45996F - attenuation 7dB*			1	6
TVDER-DB10	Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 45996IM, 45996IF, 45996F - attenuazione di derivazione 10dB *TV/SAT inductive shunt to be connected to a socket. 45996IM, 45996IF, 45996F - attenuation 10dB*			1	6
TVDER-DB14	Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 45996IM, 45996IF, 45996F - attenuazione di derivazione 14dB *TV/SAT inductive shunt to be connected to a socket. 45996IM, 45996IF, 45996F - attenuation 14dB*			1	6

Nota: TVDER-DB… permettono la trasformazione delle prese 45996IM, 45996IF, 45996F da dirette a passanti
Note: *TVDER-DB… they allow to change the sockets 45996IM, 45996IF, 45996F from direct to through li*

Prese TV/SAT SPECIALI (2 e 3 porte utente)
SPECIAL TV/SAT socket (2 and 3 user ports)

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45996TRN3	45996TRN3	Presa TV-FM-SAT diretta 4-2400Mhz, 3 porte utente con connettore TV maschio, SAT e radio femmina - permette il passaggio di corrente - 2 moduli *4-2400Mhz direct TV-FM-SAT triplex outlet with TV male connector and FM and SAT female connectors - 2 modules*	•		6	

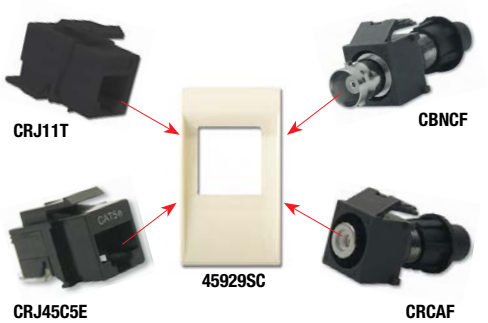
Nota: accessori per impianti televisivi vedere a pag. 233

Note: *accessories for TV installations see page 233*

Connettori di Segnale *Connectors*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 CBNCF	CBNCF	Connettore AVE BNC femmina - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F - per connessioni video in bassa frequenza - utilizzo tipico per collegamento TVCC e decoder - fornito con connettore plastico (CAP) per la connessione - installabile su adattatore cod. 45929SC *AVE BNC female connector - input connection through F-type male connector - for low frequency video connections - typical use for TVCC and decoder connections - supplied with (CAP) plastic connector - installable on adaptor code 45329SC*			5	5
 CRCAF	CRCAF	Connettore AVE RCA femmina - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F - per connessioni audio in bassa frequenza - utilizzo tipico per collegamento altoparlanti - fornito con connettore plastico (CAP) per la connessione - installabile su adattatore cod. 45929SC *RCA female connector - input connection through F-type male connector - for low frequency audio connections - typical use for loudspeaker connections - supplied with (CAP) plastic connector - installable on adaptor code 45329SC*			5	5
 CRJ11T	CRJ11T	Connettore AVE RJ11 (4 contatti) - morsetti ad incisione d'isolante con cablaggio rapido - installabile su adattatore cod. 45929SC *AVE RJ11 connector (4 contacts) - insulation piercing terminals with rapid wiring -- installable on adaptor code 45329SC*			5	5
 CRJ45C5E	CRJ45C5E	Connettore AVE RJ45 categoria 5 enhanced - non schermato - morsetti ad incisione d'isolante - cablaggio rapido tramite accessorio fornito in dotazione - cablaggio universale T568A e T568B - 8 contatti - installabile su adattatore cod. 45929SC *AVE RJ45 category 5 enhanced connector - not shielded - insulation piercing terminals - supplied with accessory for rapid wiring - T568A and T568B universal wiring - 8 contacts - installable on adaptor code 45329SC*			5	5

Connettori di Segnale Ave *Ave Connectors*



Tutti i connettori si installano su un unico adattatore cod. 45929SC
All the connectors can be installed on a single adaptor - code 45929SC

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Prese telefoniche/dati
Telephone and data socket outlets


45924


45928C5


45929C5E
45929C6
45929C6S

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45924	Presa telefonica RJ11 4 pin - morsetti a vite *RJ11 Telephone socket outlet 4 pin - screw terminals*			4	24
45928C5	Presa di connettore AMP RJ45 CAT5 Enhanced 8 pin con morsetti ad incisione di isolante per connessioni tipo T568A o T568B *AMP RJ45 CAT5 Enhanched 8 pins connector for T568A or T568B wiring screwless terminals*			1	10
45929C5E	Presa di connettore 3M RJ45 CAT5 Enhanced 8 pin con morsetti ad incisione di isolante per connessioni tipo T568A o T568B *3M RJ45 CAT5 Enhanced 8 pins connector for T568A or T568B wiring - screwless terminals*			1	10
45929C6	Presa di connettore 3M RJ45 CAT6 8 pin con morsetti ad incisione di isolante per connessioni tipo T568A o T568B *3M RJ45 CAT6 8 pins connector for T568A or T568B wiring - screwless terminals*			1	10
45929C6S	Presa di connettore 3M RJ45 CAT6 8+1 pin schermata con morsetti ad incisione di isolante per connessioni tipo T568A o T568B *3M RJ45 CAT6 8+1 pins shielded connector for T568A or T568B wiring - screwless terminals*			1	10

Adattatori prese dati *Data outlets adaptors*


45929SC


45930SC


45332SC

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45929SC	Adattatore per connettori RJ45 3M, AT&T, CEAM-QUBIX, KRONE, CLIPSAL, AMPHENOL, FANTON o connettori AVE RJ11, RJ45, RCA, ecc. *Adaptor for RJ45 3M, AT&T, CEAM-QUBIX, KRONE, CLIPSAL, AMPHENOL, FANTON or AVE RJ11, RJ45, RCA, etc. connectors*			10	10
45930SC	Adattatore per connettori RJ45 AMP, SYSTIM (AT&T), QUBIX, CLIPSAL *Adaptor for AMP, SYSTIM (AT&T), QUBIX and CLIPSAL RJ45 outlets*			10	10
45332SC	Adattatore per connettori RJ45 Infra+ Schneider electric - fumé *Adaptor for Infra+ Schneider electric RJ45 outlets - tinted black*			10	10

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45952NX16	Interruttore automatico magnetotermico 1P+N 16A p.i. 3000A - 1 modulo **- si monta solo su armature 45360 o 45364** *1P+N 16A Miniature Circuit Breaker - Breaking capacity 3000A - 1 module* ***To be used with 45360 and 45364 frames***			1	10



45952NX16

Nota: per l'installazione orizzontale (spazio occupato 2 moduli) su armature standard Sistema 45 o su contenitori/scatole da parete IP40/IP55 è necessario l'utilizzo dell'adattatore cod. 45BMT (vedere pag. 206)

Note: *for horizontal installation (2 modules) on the system 45 standard frames or in IP40/IP55 enclosures, it is necessary to use the adaptor code 45BMT (see page 206)*

Esempi di utilizzo 45BMT *Application example 45BMT*



Contenitori da parete IP40
IP40 wall mounted enclosures



Contenitori da parete IP55
IP55 wall mounted enclosures



◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Interruttori automatici magnetotermici differenziali
RCBOs



45962NX6
45962NX16

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45962NX6	Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1P+N 6A IΔn=10mA - p.i. 1500A - 2 moduli - **si monta solo su armature 45360 o 45364** *1P+N 6A RCBO - IΔn 10mA - Breaking capacity 1500A - 2 modules* ***To be used with 45360 and 45364 frames***			**1**	**6**
45962NX16	Interruttore automatico magnetotermico differenziale 1P+N 16A IΔn=10mA p.i. 3000A - 2 moduli - **si monta solo su armature 45360 o 45364** *1P+N 16A RCBO -IΔn 10mA - Breaking capacity 3000A - 2 modules* ***To be used with 45360 and 45364 frames***	✆		**1**	**6**

Protezioni *Protections*



45907

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45907	Portafusibile per fusibili in miniatura 1P 16A 250V - per fusibili Ø 5x20 mm - fornito senza fusibile *16A single pole 250V fuse holder for Ø 5x20mm miniature fuses* *- fuse not included*	②		**1**	**10**

Lampade segnapasso/segnagradino *Step marker lights*



45970

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45970	Lampada segnapasso 12-24-230 Vac a fascio di luce orientabile - lampadina non in dotazione - 2 moduli *Step marker light 12-24-230Vac - 2 modules* *Lamp to be purchased separately (0220SL)*	•		**1**	**6**
45970-1LD	Lampada segnagradino a led colore blu ad alta efficienza - alimentazione 12-24Vcc/ca o 230Vca - 1 modulo *High efficiency Blue LED z light 12-24-230Vac - 1 module*			**1**	**10**



45970-1LD

Lampada estraibile portatile
Portable removable light



45786BP

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45786BP	LUCE SICURA, lampada anti black-out estraibile portatile con batterie ricaricabili e sostituibili - lampada: led bianco ad alta efficienza - 230V - 2 moduli *Removable anti-black out light with rechargeable and replaceable batteries - 230V - 2 modules*	•		1	6
45786B	Batteria (4x1,2)V - 80mAh, di ricambio per 45786BP *Replacement battery for 45786BB (4x1,2)V - 80mAh*			1	1

Segnalazioni acustiche *Acoustic signals*



45928
45929



45930
45931



45981

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45928	Suoneria squillante 12Vca 8VA *Ringing bell 12Vac 8VA*			1	10
45929	Suoneria squillante 230Vca *Ringing bell 230Vac*			1	10
45930	Ronzatore 12Vca 8VA *Buzzer 12Vac 8VA*			1	10
45931	Ronzatore 230Vca *Buzzer 230Vac*			1	10
45981	Segnalatore ausiliario d'allarme con possibilità di memorizzazione allarme per 5÷12s in funzione della tensione di alimentazione - 12-24Vca/cc - regolazione frontale intensità sonora - pressione acustica 86dB a 1 m - LED frontale di segnalazione *Auxiliary alarm with possibility to time the bell for 5 -12 s - 12/24Vcc/ac power supply - sound intensity frontal regulation - acoustic level 86 dB at 1m - frontal signalling LED*			1	10

Diffusione sonora
Sound system

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45940	Regolatore di volume per altoparlante VS001 e VSB01 - max 2W *Loudspeaker volume control for VS001 and VSB01 - max 2W*			1	10
45942-2	Doppia presa punto-linea per altoparlanti *Double loudspeaker outlet*			1	10
45958	Commutatore bipolare per diffusione sonora *Double poles rolling blind switch for sound system*			1	10



45940



45942-2



45958

Variatori *Dimmers*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45918	Regolatore di luminosità 230V 50-60 Hz per carichi resistivi da 60÷900W **- non dotato di filtro EMC** *Dimmer 230V 50-60Hz for resistive loads 60÷900W - The EMC filter is not included.*	Δ		2	2
45948	Regolatore di luminosità 230V 50-60 Hz per carichi resistivi da 100÷500W **- tecnologia che garantisce la "silenziosità"** *Dimmer 230V 50-60Hz for resistive loads 100÷500W. Noiseless technology*			1	1
45948D	Regolatore di luminosità con deviatore incorporato 230V 50-60 Hz per carichi resistivi da 100÷500W - tecnologia che garantisce la "silenziosità" *Dimmer 230V 50-60Hz for resistive loads 100÷500W with built-in 2 way switch.* *Noiseless technology*			1	6
45948L	Regolatore di luminosità con comando a pulsante 230V 50-60 Hz per carichi resistivi e induttivi da 60÷500W - tecnologia che garantisce la "silenziosità" *Push button dimmer 230V 50-60Hz for resistive and inductive loads 60÷500W* *leading edge dimmer. Noiseless technology*			1	1
45948K	Regolatore di luminosità con comando a pulsante tasto largo 230V 50-60 Hz per carichi resistivi e induttivi da 60÷500W - **profondità ridotta** (adatto per installazioni in scatole e contenitori da parete) - tecnologia che garantisce la "silenziosità"- 2 moduli *Push button dimmer 230V 50-60Hz for resistive and inductive loads 60÷500W* ***reduced depth** (suitable for installation in wall mounted boxes and enclosures)* *2 modules - Noiseless technology.*	•		1	6

Nota: 45918 utilizzabile solo in paesi non membri dell'Unione Europea

Note: *45918 can be used in non - EU countries only*



45918



45948



45948D



45948L



45948K

Comfort *Comfort*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
459GA53	Selettore elettronico di velocità per fan-coil - da utilizzare con regolatore 53GA52 *Fan-coil speed selector to be used with 53GA52*			1	1
53GA52	Regolatore elettronico di velocità per fan-coil **- 3 velocità + OFF - 12Vca/cc - 4 moduli DIN** *Electronic fan-coil speed selector 3 speeds + OFF - 12Vac/dc - 4 DIN modules*			1	1



459GA53



53GA52

Sistema di chiamata
Intercom system

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45987C	45987C	Relè statico bistabile (tipo Flip-Flop SR) 12Vca/cc per impianti di chiamata - 2 uscite: per segnalazione ottica (lampeggiante o fissa) e per segnalazione acustica (suono continuo o temporizzato da 3 secondi a 1 minuto) - attivazione e tacitazione da più punti con normali pulsanti NA collegati in parallelo - 1 modulo *Static bistable relay (type Flip-Flop SR) 12Vac/dc for call systems - 2 outputs: for visual signals (flashing or fixed) and acoustic signals (continuous sound or at intervals of 3 seconds to 1 minute) - activated and silenced from various points using normal NO buttons connected in parallel - 1 module Intercom system relay 12Vac/dc*			1	1
 KITCHIAMATA3	KITCHIAMATA3	Kit base per sistema di chiamata d'emergenza La confezione contiene: - n° 1 45987C relè per impianti di chiamata 12Vca/cc; - n° 1 45981 segnalatore ausiliario d'allarme 85dB 10÷28Vca/cc; - n° 1 45982G trasformatore 230/12V~ 2VA; - n° 1 45376 portalampada sporgente; - n° 1 0212 lampada di segnalazione con fili 6/12V~; - n° 1 45950 pulsante 1P 16A NA con scritta "RESET" sulla piastrina neutra; - n° 1 45917 pulsante 1P 10A NA a tirante; - n° 3 45B63 armature con viti per scatole rettangolari 3 moduli *Basic kit base for emergency intercom system* *The packet contains:* *- n. 1 45987C intercom system relay 12Vac/dc;* *- n. 1 45981 auxiliary alarm bell 85dB 10÷28Vac/dc;* *- n. 1 45982G transformer 230/12V~ 2VA;* *- n. 1 45376 protruding lamp holder;* *- n. 1 0212 signalling lamp with wires 6/12V~;* *- n. 1 45950 switch push to make retractive with "RESET" written on the blank cover;* *- n. 1 45917 cord switch pull to make retractive 1P 10A NO;* *- n. 3 45B63 frames with screws for 3 modules rectangular boxes*			1	1

Trasformatore *Transformer*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45982G	45982G	Trasformatore 220/12Vca 2VA *Transformer 220/12Vac 2VA*			1	6

Gestione della temperatura *Temperature control*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45985SW	45985SW	Termostato elettronico 230V - range da 5°C a 30°C - commutazione estate/inverno - uscita con contatti in scambio NC+NA 5A (2A induttivi) - 3 moduli *Electronic Thermostat 230V - range 5°C 30°C - winter/summer selection changeover relay output NC+NO 5A (2A inductive) - 3 modules*			1	1
 459CRT	459CRT	Cronotermostato elettronico 230V - range da 6°C a 38°C - commutazione estate/inverno - programmazione giornaliera/settimanale - uscita con contatti in scambio NC+NA 5A (0,5A induttivi) - 3 moduli *Electronic Chronothermostat 230V - range 6°C 38°C - winter/summer selection daily/weekly programming - changeover relay output NC+NO 5A (0,5A inductive) - 3 modules*			1	1

Nota: Accessori comuni a tutte le serie pag. 232
Note: Common accessories for all series page 232

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

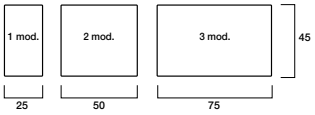
❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Serie RAL (RAL 7035)
RAL Series (RAL 7035)

Interruttori 250V
1 way switches 250V

Dimensioni del modulo *Module dimensions*




45501


45501G


45510


45510L


45511


45573

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45501	Interruttore 1P 16AX - **con meccanismo soft** *16AX 1 way single pole switch - **with soft mechanism***	②		10	**100**
45501G	Interruttore 1P 16AX con gemma illuminabile - **con meccanismo soft** *16AX 1 way single pole switch with neon (optional) - **with soft mechanism***	②		10	**100**
45510	Interruttore bipolare 2P 16AX *16AX 1 way double pole switch*	②		10	**100**
45510L	Interruttore bipolare 2P 16AX luminoso *16AX 1 way double pole switch with neon*	②		10	**10**
45511	Interruttore 1P 16AX - 2 moduli *16AX 1 way single pole switch - 2 modules*	•		1	**6**
45573	Interruttore bipolare 2P 16A con chiave *16A 1 way double pole key switch*			1	**10**

Deviatori 250V *2 way switches 250V*


45502


45502G

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45502	Deviatore 1P 16AX - **con meccanismo soft** *16AX 2 way single pole switch - **with soft mechanism***	②		10	**100**
45502G	Deviatore 1P 16AX con gemma illuminabile - **con meccanismo soft** *16AX 2 way single pole switch with neon (optional) - **with soft mechanism***	②		10	**100**

Invertitori 250V *Intermediate switches 250V*


45504


45534

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45504	Invertitore 16AX *16AX intermediate switch*	②		10	**100**
45534	Invertitore 16AX - 2 moduli *16AX intermediate switch - 2 modules*	•		1	**6**

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

• Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Pulsanti 250V
Push buttons 250V




45505 45505G




45515 45517



45588

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45505	Pulsante 1P 10A NA - **con meccanismo soft** *10A single pole push button - **with soft mechanism***	②		10	100
45505G	Pulsante 1P 10A NA con gemma illuminabile - **con meccanismo soft** *10A NO single pole push button with neon (optional) - **with soft mechanism***	②		10	100
45515	Pulsante 1P 10A NA - 2 moduli *10A single pole push button - 2 modules*	•		1	6
45517	Pulsante a tirante NA 1P 10A *10A NO single pole cord switch pull to make*	②		1	10
45588	Pulsante con targhetta portanome 1P 10A illuminabile (lampada 24V 3W max) - 2 moduli *10A single pole push button with neon (optional, use 24V 3W lamps max) and name tag label - 2 modules*	•		1	6

Commutatori 250V *Rolling blind switches 250V*



45552
45554

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45552	Commutatore 2P 10AX con frecce e posizione OFF centrale *10AX rolling blind double pole switch with arrows (non retractive)*			1	10
45554	Pulsante commutatore 2P 10A con frecce e posizione OFF centrale *10A rolling blind double pole push button with arrows (retractive)*			1	10

Copriforo *Blank insert*





45508 45513 45513R

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45508	Uscita *Cord outlet*			10	300
45513	Tappo copriforo 1 modulo *Blank insert 1 module*			10	300
45513R	Tappo copriforo mezzo modulo *Blank insert half module*	Δ		8	48

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs



45401C-GR



45401LR-GR



45405LN-GR



45405N-GR



45400NCN



45400NAN

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45401C-GR	Commutatore rotativo 1-0-2 - 1P 10A *10A single pole rotative changeover switch 1-0-2*	•		2	**2**
45401LR-GR	Interruttore 0-1 1P 10A illuminabile rosso *10A single pole red switch 0-1 with neon (optional)*	•		2	**2**
45405N-GR	Pulsante a fungo con due contatti (1NA+1NC) - dispositivo di blocco ripristinabile a rotazione *10A single pole emergency stop NO+NC pushbutton rotary reset*	•		2	**2**
45405LN-GR	Pulsante a fungo rosso 1P 10A NA+NC illuminabile *10A single pole emergency stop NC+NO pushbutton with neon (optional)*	•		2	**2**
45400NAN	Contatto NA 1P 10A per sostituzione o aggiunta *10A single pole NO replacement contact*			20	**20**
45400NCN	Contatto NC 1P 10A per sostituzione o aggiunta *10A single pole NC replacement contact*			20	**20**

Note: ✓ a richiesta, per quantitativi minimi di 50 pz., possono essere forniti con mostrina NOIR
✓ 45400NAN e 45400NCN utilizzabili solo con pulsanti 45405N-GR e 45405LN-GR

Note: ✓ *NOIR cover upon request, minimum order 50 pcs.*
✓ *45400NAN e 45400NCN can be used only with 45405N-GR and 45405LN-GR push buttons*

Prese di corrente standard italiano *Italian standard socket outlets*



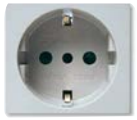
45506TS



45506/15TS



45515TS



45590TS



45590/15TS

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45506TS	Presa P11 2x10A+T - 250V - alveoli schermati *P11 2x10A + E - 250V - shuttered*	②		10	**100**
45506/15TS	Presa bipasso P17/11 2x10/16A+T - 250V - alveoli schermati *Combined P17/11 2x10/16A + E - 250V - shuttered*	②		10	**100**
45515TS	Presa P17 2x16A+T - 250V - alveoli schermati *P17 2x16A + E - 250V - shuttered*	②		10	**100**
45590TS	Presa UNEL 2P+T 16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli *Schuko socket outlet 2P+E 16A 250V - shuttered - 2 modules*	•		5	**50**
45590/15TS	Presa UNEL bipasso 2P+T 10/16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli *Combined schuko + Italian standard socket outlet 2P+E 10/16A 250V with shuttered - 2 modules*	•		5	**50**

Prese di corrente standard esteri
Various standards socket outlets



45533 45533TDS


45592TS



45597TS 45598T

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45533	Presa Euroamericana 2P 16A 250V *Euroamerican socket outllet 2P 16A 250V*	② Δ		10	100
45533TDS	Presa Euroamericana 2P+T 16A 127/250V - contatto di terra laterale e centrale - alveoli schermati *Euroamerican socket outlet 2P+E 16A 127/250V - shuttered*	② Δ		10	100
45592TS	Presa standard francese 2P+T 16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli *French standard socket 2P+E 16A 250V - shuttered - 2 modules*	• Δ		5	50
45597TS	Presa standard BS1363 2P+T 13A 250V - alveoli schermati - 2 moduli *British standard socket outlet BS1363 2P+E 13A 250V - shuttered - 2 modules*	• Δ		5	50
45598T	Presa polarizzata standard americano 2P+T 15A 127V - 250V *U.S. standard socket outlet 2P+E 15A 127V - 250V*	Δ		10	10

Nota: 45533, 45533TDS, 45592S, 45598T utilizzabili solo in paesi non membri dell'Unione Europea
Note: *45533, 45533TDS, 45592S, 45598T can be used in non - EU countries only*

Prese di corrente per usi speciali *Socket outlets for special uses*


45593

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45593	Presa mini reversibile 2P 10A 48V *10A 48V double pole mini reversible socket*			1	10

Prese TV *TV coaxial outlets*



45591
45594
45595

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45591	Presa diretta *Direct socket outlet*	Δ		10	100
45594	Presa resistiva passante *Through line Tv socket*	Δ		1	10
45595	Presa resistiva terminale *End of line Tv socket*	Δ		1	10

Nota: prese utilizzabili solo in paesi non membri dell'Unione Europea
Note: *can be used in non - EU countries only*

Prese TV/SAT con CAP - Ø 9,5 mm - Accessori
TV/SAT coaxial outlets with cap - Ø 9,5 mm - Accessories



45596IF 45596IM



CAP



TVDER-DB6
TVDER-DB10
TVDER-DB14

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45596IF	Presa coassiale con porta utente IEC femmina per frequenze fino a 2400 MHz - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F - fornita con connettore plastico (CAP) per la connessione *2400 MHz IEC female coaxial socket. Incoming connection with male F-type connector* *Supplied with moulded connector for coaxial cable connection*			**1**	**10**
45596IM	Presa coassiale con porta utente IEC maschio per frequenze fino a 2400 MHz - collegamento in ingresso mediante connettore maschio tipo F - fornita con connettore plastico (CAP) per la connessione *2400 MHz IEC male coaxial socket. Incoming connection with male F-type connector* *Supplied with moulded connector for coaxial cable connection*			**1**	**10**
CAP	Connettore plastico per cavi coassiali - consente una connessione rapida ed economica - da utilizzare con prese 45596IM e 45596IF *Moulded connector for coaxial cables to be used with 45596IM and 45596IF sockets*			**50**	**50**
TVDER-DB6	Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 45596IM, 45596IF - attenuazione di derivazione 7dB *TV/SAT inductive shunt to be connected to a socket. 45596IM, 45596IF - attenuation 7dB*			**1**	**6**
TVDER-DB10	Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 45596IM, 45596IF - attenuazione di derivazione 10dB *TV/SAT inductive shunt to be connected to a socket. 45596IM, 45596IF - attenuation 10dB*			**1**	**6**
TVDER-DB14	Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 45596IM, 45596IF - attenuazione di derivazione 14dB *TV/SAT inductive shunt to be connected to a socket. 45596IM, 45596IF - attenuation 14dB*			**1**	**6**

Nota 1: TVDER-DB… permettono la trasformazione delle prese 45596IM, 45596IF da dirette a passanti
Nota 2: accessori per impianti televisivi vedere a pag. 233
Note 1: *TVDER-DB… they allow to change the sockets 45596IM, 45596IF from direct to through line*
Note 2: *accessories for TV installations see page 233*

Presa telefonica *Telephone outlet*



45524

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45524	Presa telefonica RJ11 4 pin - morsetti a vite *RJ11 Telephone socket outlet 4 pin - screw terminals*			**4**	**24**

Segnalazioni acustiche
Acoustic signals



45528
45529



45530
45531

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45528	Suoneria squillante 12Vca 8VA *Ringing bell 12Vac 8VA*			1	10
45529	Suoneria squillante 230Vca *Ringing bell 230Vac*			1	10
45530	Ronzatore 12Vca 8VA *Buzzer 12Vac 8VA*			1	10
45531	Ronzatore 230Vca *Buzzer 230Vac*			1	10

Variatori *Dimmers*



45518



45548D

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45518	Regolatore di luminosità 230V 50-60 Hz per carichi resistivi da 60÷900W - non dotato di filtro EMC *Dimmer 230V 50-60Hz for resistive loads 60÷900W - The EMC filter is not included.*	Δ		2	2
45548D	Regolatore di luminosità con deviatore incorporato 230V 50-60 Hz per carichi resistivi da 100÷500W - tecnologia che garantisce la "silenziosità" *Dimmer 230V 50-60Hz for resistive loads 100÷500W with built-in 2 way switch* *Noiseless technology*			1	6

Nota: 45518 utilizzabile solo in paesi non membri dell'Unione Europea
Note: *45518 can be used only in Countries non members of European Union*

Nota: Accessori comuni a tutte le serie pag. 232
Note: Common accessories for all series page 232



45Q20N



Q021



45105R

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45Q20N	Quadretto con chiavistello e vetro frangibile per comando di emergenza capacità 2 mod. Sistema 45 - RAL 7035 - da installare su scatola rettangolare *Emergency control panel with door latch and breakable glass capacity 2 mod System 45 - RAL 7035 - to be installed on 3 modules rectangular box code 2503MG*			1	6
Q021	Serratura metallica con chiave per 45Q20N 3 moduli cod. 2503MG *Metal lock with key for 45Q20N - to be installed on 3 modules rectangular box code 2503MG*			1	1
45105R	Pulsante di emergenza rosso 1P 10A NA+NC - 2 moduli *1P 10A emergency pushbutton NO+NC - red - 2 modules*	•		1	6

Prese di corrente per linee dedicate *Socket outlets for dedicated circuits*



45B06/15TSR



45B06/15TSV



45B90TSR



45B90/15TSR



45B90/15TSA



45B90/15TSV

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B06/15TSR	Presa 2x10/16A+T - 250V - alveoli schermati - rossa - 1 modulo *2x10/16A + E - 250V - shuttered - red - 1 module*	②		10	100
45B06/15TSV	Presa 2x10/16A+T - 250V - alveoli schermati - verde - 1 modulo *2x10/16A + E - 250V - shuttered - green - 1 module*	② a commessa *upon request*		50	50
45B90TSR	Presa schuko P30 2P+T 16A 250V - alveoli schermati - rossa - 2 moduli *Schuko P30 2P+E 16A 250V - shuttered - red - 2 modules*	•		5	50
45B90/15TSR	Presa schuko bipasso 2P+T 10/16A 250V - alveoli schermati - rossa - 2 moduli *Combined schuko + Italian standard socket outlet 2P+E 10/16A 250V shuttered - red - 2 modules*	•		5	50
45B90/15TSA	Presa schuko bipasso 2P+T 10/16A 250V - alveoli schermati - arancione - 2 moduli *Combined schuko + Italian standard socket outlet 2P+E 10/16A 250V shuttered - orange - 2 modules*	• a commessa *upon request*		5	50
45B90/15TSV	Presa schuko bipasso 2P+T 10/16A 250V - alveoli schermati - verde - 2 moduli *Combined schuko + Italian standard socket outlet 2P+E 10/16A 250V shuttered - green - 2 modules*	•		5	50

Nota: 45B06/15TSV, 45B90/15TSA ordinativo minimo 50 pz.
***Note:** 45B06/15TSV, 45B90/15TSA minimum quantity 50 pcs*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45396RT	Resistenza terminale per prese TV e prese TV/SAT - 75 Ohm *End of line resistance 75 Ohm*			10	**10**
TVGC	Connettore di giunzione cavi schermato per frequenze fino a 2400MHz - connettori F femmina-F femmina - fornito con n° 2 connettori plastici (CAP) per la connessione *Screened junction connector for cables for frequencies until 2400MHz.* *F female-F female connectors - supplied with n. 2 plastic connectors (CAP)*			50	**50**
TVSPF	Spina volante TV/SAT schermata per frequenze fino a 2400MHz – connettore F maschio - fornita con n° 1 connettore plastico (CAP) per la connessione *Screened TV/SAT movable socket for frequencies until 2400MHz.* *F male connector - supplied with n. 1 plastic connectors (CAP)*			50	**50**
TVSPIF	Spina volante TV/SAT schermata per frequenze fino a 2400MHz – connettore IEC femmina - fornita con n° 1 connettore plastico (CAP) per la connessione *Screened TV/SAT movable socket for frequencies until 2400MHz.* *Female IEC connector - supplied with n. 1 plastic connectors (CAP)*			50	**50**
TVSPIM	Spina volante TV/SAT schermata per frequenze fino a 2400MHz – connettore IEC maschio - fornita con n° 1 connettore plastico (CAP) per la connessione *Screened TV/SAT movable socket for frequencies until 2400MHz.* *Male IEC connector -supplied with n. 1 plastic connectors (CAP)*			50	**50**
TVFST	Fascetta universale per fissaggio cavi/tubi 0,5÷32mm *Universal band for 0,5÷32mm cables/ducts fixing*			100	**100**
TVPZ	Pinza per operazioni fissaggio CAP - permette una notevole semplificazione delle operazioni di estrazione e inserimento del CAP sui connettori F femmina *Pliers for CAP fixing operations – it simplifies the operations of the CAP inserting and pulling out on F female connectors*			1	**10**
TVKIT	Kit completo di accessori per impianti TV/SAT. La confezione contiene: n° 110 CAP connettori plastici per cavi coassiali; n° 15 TVGC connettori schermati di giunzione cavi; n° 15 TVSPIM spine volanti TV/SAT schermate IEC maschio; n° 15 TVSPIF spine volanti TV/SAT schermate IEC femmina; n° 15 TVSPF spine volanti TV/SAT schermate F maschio; n° 1 TVSP spela cavi coassiali universale; n° 1 TVPZ pinza per operazioni fissaggio CAP. *Complete kit with accessories for TV/SAT installations.* *The packet contains: n. 110 CAP plastic connectors for coaxial cables;* *n. 15 TVGC screened junction connectors for cables;* *n. 15 TVSPIM screened TV/SAT movable sockets male IEC;* *n. 15 TVSPIF screened TV/SAT movable sockets female IEC;* *n. 15 TVSPF screened TV/SAT movable sockets male F;* *n. 1 TVSP universal coaxial cables peeler;* *n. 1 TVPZ pliers for CAP fixing operations*			1	**1**

Nota: accessori per prese TV disponibili in KIT. Vedere pag. 449
Note: *accessories for TV coaxial outlets available in KIT. See page 449*



45396RT



TVGC



TVSPF



TVSPIF



TVSPIM



TVFST



TVPZ



TVKIT

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Accessori comuni a tutte le serie
Common accessories for all series

Lampada di emergenza
Emergency light



45787

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45787	LUCE SICURA PLUS Lampada di emergenza con batteria ricaricabile e sostituibile da 6V - 0,6Ah - completa di lampada fluorescente FD4G5 (4W) - LED frontale a 3 colori - tempo di ricarica 24 ore - autonomia 1 ora - 230Vca - completa di armatura 6 moduli - installabile su scatola per pareti in muratura cod. 2506 (non installabile su scatola per pareti cave cod. 256CG) *LUCE SICURA PLUS* *Emergency light with rechargeable and replaceable battery (6V - 0,6Ah) with fluorescent lamp FD4G5(4W) front 3 colours LED - 12 hours charge time - 1 hour battery life - 230Vac - supplied with 6 modules frame - it can be installed in the box for brickwork walls code 2506 (it can not be installed on box for hollow walls code 256CG)*			1	1
45787B	Batteria di ricambio per 45787 *Spare battery for 45787*			1	1
45787L	Lampada di ricambio per 45787 e 45756 *Spare lamp for 45787 and 45756*			1	1

Lampada di illuminazione *Lighting*



45756

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45756	Lampada di illuminazione completa di lampada fluorescente FD4G5(4W) - 230Vca - completa di armatura 6 moduli - installabile su scatola per pareti in muratura cod. 2506 (non installabile su scatola per pareti cave cod. 256CG) *Light with fluorescent lamp FD4G5(4W) - 230Vca - supplied with 6 modules frame - it can be installed in the box for brickwork walls cod. 2506 (it can not be installed on box for hollow walls cod. 256CG)*			1	1
45787L	Lampada di ricambio per 45787 e 45756 *Spare lamp for 45787 and 45756*			1	1

Lampade anti black-out e di emergenza *Anti black-out and emergency lights*



LE03 + 45PY020BB

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
LE03	Lampada emergenza incasso 6W SE 3 ore autonomia - fornita con placca 45PY020BB *Flush mounting emergency light. 6W, "non mantained", 3 h rated duration - supplied with 45PY020BB front plate*			1	1
LE10	Lampada emergenza incasso 18W SE 3 ore autonomia - fornita con placca 45PY020BB *Flush mounting emergency light. 18W, "non mantained", 3 h rated duration - supplied with 45PY020BB front plate*			1	1

Gestione della temperatura *Temperature control*



CRONOTC1B



CRONOTC2B



CRONOTC3B

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
CRONOTC1B	Cronotermostato elettronico Touch screen da parete - display retroilluminato di grandi dimensioni per controllo temperatura ambiente (riscaldamento e condizionamento) - programmazione giornaliera/settimanale - 5 modi di funzionamento: automatico, manuale, holiday, jolly, spento - 3 livelli di temperatura + antigelo - **visualizzazione temperatura percepita** - possibilità di collegamento a sonda di temperatura a pavimento - calcola l'anticipo di accensione necessario a raggiungere la temperatura desiderata all'orario stabilito - uscita con contatti in scambio NA+NC 5A (3A induttivi) 230V~ - range regolazione temperatura da 2 °C a 40 °C - alimentazione con 2 batterie alcaline stilo AA 2x1,5 V non incluse - menù con guida testuale multilingue - riserva di carica (20 °C) 1 anno - colore RAL 9010 (Colore Domus Touch) *Electronic wall mounting Touch screen chronothermostat - backlighted large display for room temperature control (heating and cooling) - daily/weekly programming - 5 operation modes: automatic, manual, holiday, jolly, off - 3 temperature levels + antifreeze - perceived temperature display - possibility of connection with a floor temperature probe - it calculates the switching on advance needed to reach the desired temperature at the fixed time - exit with switching contacts NO+NC 5A (3A inductive) 230V~ - temperature control range from 2°C to 40°C - powered with two alkaline batteries type AA 2x1,5V not included - menu with multilingual text guide - power supply (20° C) 1 year - RAL 9010 colour (Domus Touch colour)*			1	1
CRONOTC2B	Come sopra - colore nero lucido (colore Life Touch) *See above. Glossy black colour (Life Touch colour)*			1	1
CRONOTC3B	Come sopra - colore alluminio naturale (colore Allumia Touch) *See above. Natural aluminium colour (Allumia Touch colour)*			1	1

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only



45300-RS



45300-TR



45337RS



45337TR



45367



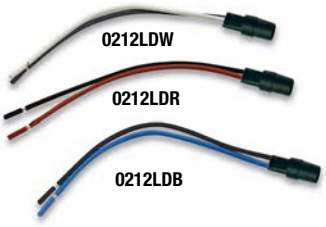
45376

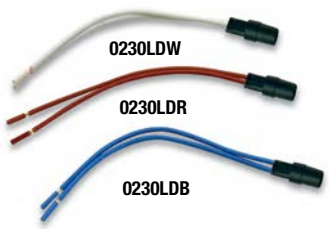
Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45300-RS	Piastrina di segnalazione rossa per 45367 *Red insert lens for 45367*		5	5	
45300-TR	Piastrina di segnalazione trasparente per 45367 *Transparent insert lens for 45367*		5	5	
45337RS	Spia di segnalazione rossa per lampade 0212-0224-0220-0230-0230LDB -0230LDW-0230LDR *Lampholder for lamps 0212-0224-0220-0230-0230LDB-0230LDW-0230LDR - red colour*		1	10	
45337TR	Spia di segnalazione trasparente per lampade 0212-0224-0220-0230-0230LDB -0230LDW-0230LDR *Lampholder for lamps 0212-0224-0220-0230-0230LDB-0230LDW-0230LDR - transparent*		1	10	
45367	Doppia spia di segnalazione per lampade 0212-0224-0220-0230-0230LDB -0230LDW-0230LDR *Twin lampholder for lamps 0212-0224-0220-0230-0230LDB-0230LDW-0230LDR green/red colours*		1	10	
45376	Spia di segnalazione fuori porta rossa per lampade 0212-0224-0220-0230-0230LDB -0230LDW-0230LDR *Lampholder with pyramidal lens for lamps 0212-0224-0220-0230-0230LDB-0230LDW -0230LDR - red colour*		1	10	
0212	Lampada ad incandescenza 6/12V~ long life - colore bianco *Long life incandescent lamp 6/12Vac - long life - white colour*		10	10	
0212LDB	Lampada a led 12-24Vcc/ca a basso consumo - colore blu *Low consumption 12-24Vcc/ac led lamp - blue colour*		10	10	
0212LDW	Lampada a led 12-24Vcc/ca a basso consumo - colore bianco *Low consumption 12-24Vcc/ac led lamp - white colour*		10	10	
0212LDR	Lampada a led 12-24Vcc/ca a basso consumo - colore rosso *Low consumption 12-24Vcc/ac led lamp - red colour*		10	10	
0220	Lampada al neon 230Vca long life - colore bianco *Long life neon lamp 230Vac - long life - white colour*		10	10	
0220SL	Lampada a siluro 230 Vca 6x28 mm per 45..70 - colore rosso *Torpedo lamp 230Vac 6x28mm for 45..70 - red colour*		10	10	
0224	Lampada ad incandescenza 12/24Vca long life - colore bianco *Long life incandescent lamp12/24Vac - white colour*		10	10	
0230	Lampada fluorescente 230/380Vca long life - colore verde *Long life neon lamp 230/380Vac - green colour*		10	10	
0230LDB	Lampada a led 230V~ a basso consumo - colore blu *Low consumption 230V~ led lamp - blue colour*		10	10	
0230LDW	Lampada a led 230V~ a basso consumo - colore bianco *Low consumption 230V~ led lamp - white colour*		10	10	
0230LDR	Lampada a led 230V~ a basso consumo - colore rosso *Low consumption 230V~ led lamp - red colour*		10	10	



0212
0224
0220
0230

Nota: 0212 alimentata con tensione 12V~ ha una durata limitata a 2.000 ore
Note: 0212 12V~ powered 2.000 hours endurance





VIP System



45PL1



45PS1



45P05L

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PL1	Piastrina cieca personalizzabile 3 moduli in ottone lucido *Customizable blank plaque - 3 modules - polished brass*			1	1
45PS1	Piastrina cieca personalizzabile 3 moduli in ottone satinato *Customizable blank plaque - 3 modules - satin brass*			1	1
45P05L	Piastrina 3 moduli in ottone lucido con pulsante campanello laterale - alimentazione pulsante a 12/24/48V (trasformatore di sicurezza) *Polished brass plaque - 3 modules - off center bell push-button 12/24/48V SELV*			1	1
45B63	Armatura 3 moduli per scatola 2503MG *3 modules frame for 2503MG boxes*			120	120
45B66	Armatura 3+3 moduli per scatola BL02P *3+3 modules frame for BL02P boxes*			8	8
B0220	Inserto illuminabile per placche Banquise in pressofusione - 230Vca *Lighting insert for Banquise front plates*			10	10
B0220HI	Inserto illuminabile ad alta intensità luminosa per placche Banquise in pressofusione - 230Vca *High intensity LED insert for Banquise front plates - 230Vac*			10	10

Esempi di installazione *Installation examples*







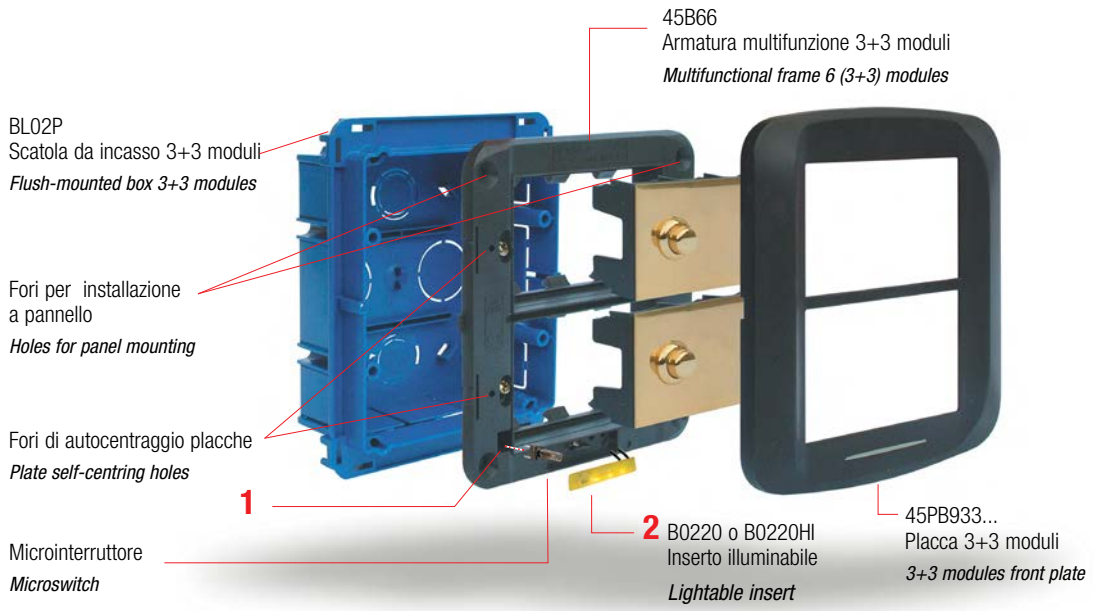
Sequenza di installazione *Installation sequence*

1 Sede del microinterruttore (KIE tipo EKPT-11058) per impianti anti-intrusione. Rimuovendo la placca, una volta predisposto l'impianto anti-intrusione, entra in funzione il sistema di allarme; questa soluzione semplifica di molto la situazione attuale che utilizza meccanismi di varia complessità legati alla asportazione del singolo frutto.

Microswitch compartment (KIE type EKPT-11058) for anti-intrusion systems. Once the anti-intrusion system has been set up, removing the plate activates the alarm system; this solution greatly simplifies the current situation that uses complex mechanisms based on the removal of the single device.

2 Sistema di illuminazione intelligente. Realizzato mediante circuito stampato, con LED ad alta efficienza e lunga durata; consente l'illuminabilità di una zona visibile della placca e permette la facile individuazione del punto luce, in situazioni di scarsa visibilità.

Intelligent lighting system, including a printed circuit with high-efficiency long life LED; it allows to light a visible portion of the front plate and facilitate the location of the pushbutton when visibility is poor.





◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Placche
Front Plates

Sistema 45

Placche "Vera" in vetro per scatola rettangolare
"Vera" glass front plates for rectangular box

Design: B. Dall'Eco

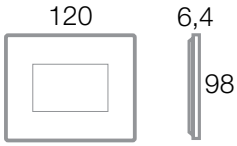
3 MODULI / *3 MODULES*


45PV3GO

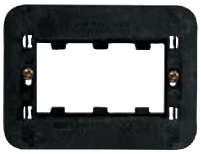

45PV3VO

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Sottoplacca *Plate Support*	Info	€	❐	❐
45PV3GL	Grigio argentato finitura lucida taglio hard *Clear silver grey - Angled*	Grigio Noir *Noir grey*			1	1
45PV3GO	Grigio argentato finitura opaca taglio hard *Frosted silver grey - Angled*	Grigio Noir *Noir grey*			1	1
45PV3VL	Verde acqua finitura lucida taglio hard *Clear water green - Angled*	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	1
45PV3VO	Verde acqua finitura opaca taglio hard *Frosted water green - Angled*	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	1

Nota: installabili solo con armatura speciale (non utilizzabili con armature standard S45)
Note: to be installed only with special frame (not to be used with S45 standard frames)



Armatura da utilizzare
To be used with


45V03

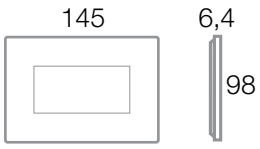
Placche "Vera" in vetro per scatola rettangolare *"Vera" glass front plates for rectangular box*

4 MODULI / *4 MODULES*


45PV4VO

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Sottoplacca *Plate Support*	Info	€	❐	❐
45PV4GO	Grigio argentato finitura opaca taglio hard *Frosted silver grey - Angled*	Grigio Noir *Noir grey*			1	1
45PV4VL	Verde acqua finitura lucida taglio hard *Clear water green - Angled*	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	1
45PV4VO	Verde acqua finitura opaca taglio hard *Frosted water green - Angled*	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	1

Nota: installabili solo con armatura speciale (non utilizzabili con armature standard S45)
Note: to be installed only with special frame (not to be used with S45 standard frames)

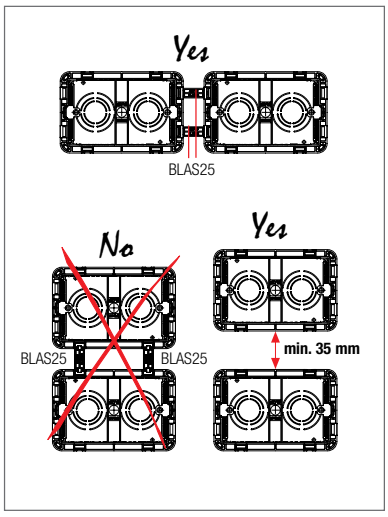


Armatura da utilizzare
To be used with

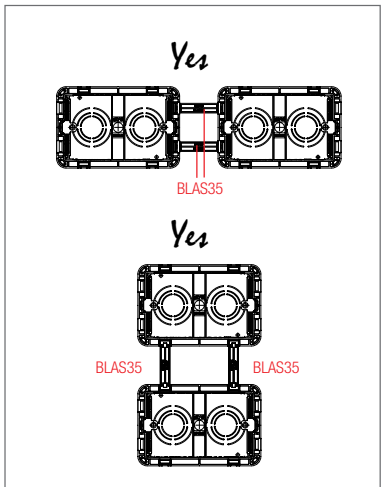

45V04

Installazione Orizzontale e Verticale placche 3, 4, 3+3 moduli
Horizontal and Vertical front plates Installation 3, 4, 3+3 modules

Nell'esempio 2503MG + BLAS25
In the example 2503MG + BLAS25



Nell'esempio 2503MG + BLAS35
In the example 2503MG + BLAS35



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Placche "Vera" in vetro per scatola BL02P
"Vera" glass front plates for BL02P box

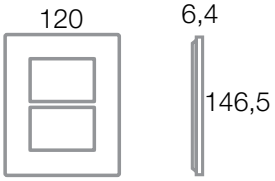
Design: B. Dall'Eco

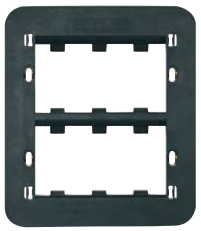
6 (3+3) MODULI / *6 (3+3) MODULES*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Sottoplacca *Plate Support*	Info	€	❐	❐
	45PV33GL	Grigio argentato finitura lucida taglio hard *Clear silver grey - Angled*	Grigio Noir *Noir grey*			1	1
	45PV33GO	Grigio argentato finitura opaca taglio hard *Frosted silver grey - Angled*	Grigio Noir *Noir grey*			1	1
	45PV33VL	Verde acqua finitura lucida taglio hard *Clear water green - Angled*	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	1
	45PV33VO	Verde acqua finitura opaca taglio hard *Frosted water green - Angled*	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	1



45PV33VO

Nota: installabili solo con armatura speciale (non utilizzabili con armature standard S45)
Note: to be installed only with special frame (not to be used with S45 standard frames)



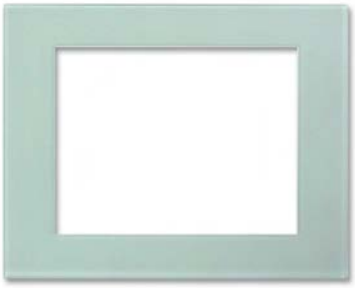


45V33

Armatura da utilizzare
To be used with

Placche "Vera" in vetro per scatola BL06P (Speciale per touch screen TS02)
"Vera" glass front plates for BL06P box (Special for touch screen TS02)

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Sottoplacca *Plate Support*	Info	€	❐	❐
	45PV15BL-TS	Bianco finitura lucida taglio hard *Clear white - Angled*	Trasparente *Transparent*			1	1
	45PV15VO-TS	Verde acqua finitura opaca taglio hard *Frosted water green - Angled*	Trasparente *Transparent*			1	1
	45PV15VL-TS	Verde acqua finitura lucida taglio hard *Clear water green - Angled*	Trasparente *Transparent*			1	1
	45PV15GO-TS	Grigio argentato finitura opaca taglio hard *Frosted silver grey - Angled*	Trasparente *Transparent*			1	1
	45PV15RPL-TS	Rosso Pompei finitura lucida taglio hard *Clear Pompeian red - Angled*	Trasparente *Transparent*			1	1
	45PV15NAL-TS	Nero assoluto finitura lucida taglio hard *Clear absolute black - Angled*	Trasparente *Transparent*			1	1



45PV15VO-TS

ESEMPIO di coordinamento estetico PLACCA/TOUCH SCREEN *Aesthetic coordination example FRONT PLATE/TOUCH SCREEN*



◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Placche
Front Plates

Placche "Vera" in legno massello per scatola rettangolare
"Vera" wood front plates for rectangular box

Design: B. Dall'Eco

240

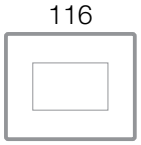
3 MODULI / *3 MODULES*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Sottoplacca *Plate Support*	Info	€	❐	❐
45PL3PL	Palissandro - taglio soft *Rosewood - Radius*	Grigio Noir *Noir grey*			1	1

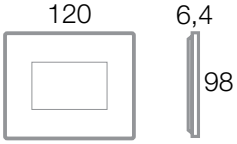
Nota: installabili solo con armatura speciale (non utilizzabili con armature standard S45)
Note: to be installed only with special frame (not to be used with S45 standard frames)



45PL3PL



Taglio soft - *Radius*



Taglio hard - *Angled*

Armatura da utilizzare
To be used with



45V03

Placche "Vera" in legno massello per scatola rettangolare *"Vera" wood front plates for rectangular box*

4 MODULI / *4 MODULES*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Sottoplacca *Plate Support*	Info	€	❐	❐
45PL4CL	Ciliegio - taglio soft *Cherrywood - Radius*	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	1
45PL4CT	Kotibè - taglio soft *Cotibe tree wood - Radius*	Grigio Noir *Noir grey*			1	1
45PL4PL	Palissandro - taglio soft *Rosewood - Radius*	Grigio Noir *Noir grey*			1	1
45PL4RM	Rovere moro - taglio hard *Dark oak - Angled*	Grigio Noir *Noir grey*			1	1
45PL4RS	Rovere sbiancato - taglio hard *Whitened oak - Angled*	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	1

Nota: installabili solo con armatura speciale (non utilizzabili con armature standard S45)
Note: to be installed only with special frame (not to be used with S45 standard frames)



45PL4RS



Taglio soft - *Radius*



Taglio hard - *Angled*

Armatura da utilizzare
To be used with



45V04

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

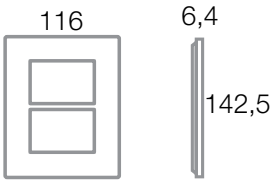
Prodotto per Export
For Export only

Placche "Vera" in legno massello per scatola BL02P
"Vera" wood front plates for BL02P box

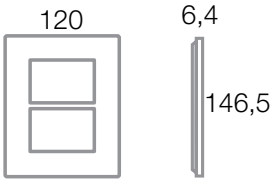
Design: B. Dall'Eco

6 (3+3) MODULI / *6 (3+3) MODULES*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Sottoplacca *Plate Support*	Info	€	❐	❐
 45PL33PL	**45PL33CL**	Ciliegio - taglio soft *Cherrywood - Radius*	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	1
	45PL33PL	Palissandro - taglio soft *Rosewood - Radius*	Grigio Noir *Noir grey*			1	1
	45PL33PR	Pero - taglio soft *Pear tree wood - Radius*	Grigio Noir *Noir grey*			1	1
	45PL33RM	Rovere moro - taglio hard *Dark oak - Angled*	Grigio Noir *Noir grey*			1	1

Nota: installabili solo con armatura speciale (non utilizzabili con armature standard S45)
Note: to be installed only with special frame (not to be used with S45 standard frames)

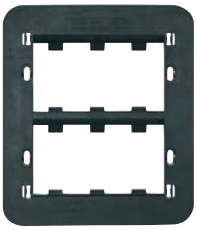


Taglio soft - *Radius*



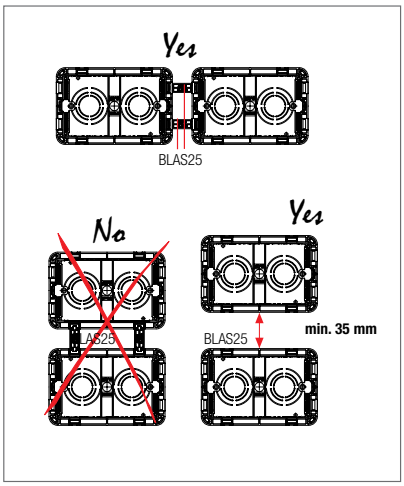
Taglio hard - *Angled*

Armatura da utilizzare
To be used with

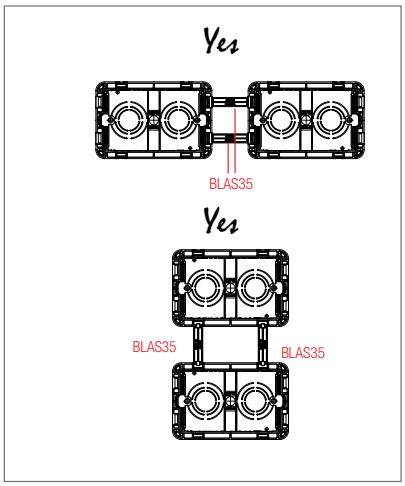

45V33

Installazione Orizzontale e Verticale placche 3, 4, 3+3 moduli
Horizontal and Vertical front plates Installation 3, 4, 3+3 modules

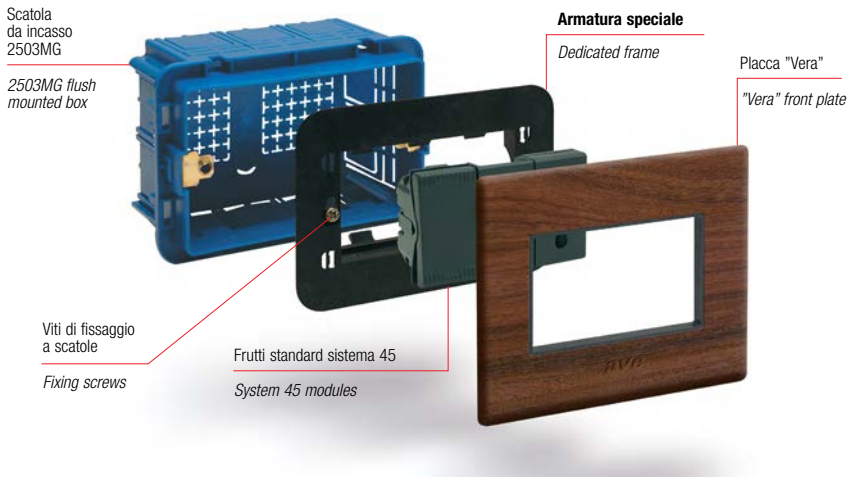
Nell'esempio 2503MG + BLAS25
In the example 2503MG + BLAS25



Nell'esempio 2503MG + BLAS35
In the example 2503MG + BLAS35



Sequenza di assemblaggio *Installation*



◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Placche
Front Plates

Placche in metallo “Banquise” con inserto illuminabile per scatola quadrata interasse 60 mm
“Banquise” metal front plates with lightable insert for square box 60mm

Design: Makio Hasuike

1 MODULO / *1 MODULE*



Solo per scatola quadrata
Only for square box



Armatura da utilizzare (con viti)
To be used with (with screws)



45361-N
45361K

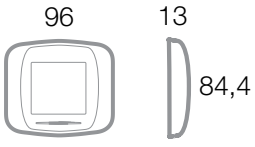
Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PB91BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	15
45PB91BMC	Bianco Banquise micalizzato *Mica-finished Banquise white*			1	15
45PB91CMC	Champagne micalizzato *Mica-finished champagne*			1	15
45PB91CR	Cromo *Chrome*			1	15
45PB91GF	Grafite *Graphite*			1	15
45PB91GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	15
45PB91NL	Nero lucido *Polished black*			1	15
45PB91NO	Nero soft *Matt black*			1	15
45PB91OT	Ottone lucido *Polished brass*			1	15
45PB91RD	Radica lucida *Polished briarwood*			1	15
45PB91VMC	Verde brillante micalizzato *Mica-finished bright green*			1	15

Placche in metallo “Banquise” con inserto illuminabile per scatola quadrata interasse 60 mm
“Banquise” metal front plates with lightable insert for square box 60mm

2 MODULI / *2 MODULES*



Solo per scatola quadrata
Only for square box



Armatura da utilizzare (con viti)
To be used with (with screws)



45362-N
45362K

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Sottoplacca *Plate Support*	Info	€	❐	❐
45PB92BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*				1	15
45PB92BMC	Bianco Banquise micalizzato *Mica-finished Banquise white*		✆		1	15
45PB92CR	Cromo *Chrome*				1	15
45PB92GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*				1	15
45PB92OT	Ottone lucido *Polished brass*				1	15
45PB92RD	Radica lucida *Polished briarwood*				1	15
45PB92VMC	Verde brillante micalizzato *Mica-finished bright green*				1	15

✆ Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

\# Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche in metallo “Banquise” con inserto illuminabile per scatola rettangolare
“Banquise” metal front plates with lightable insert for rectangular boxes

Design: Makio Hasuike

3 MODULI / *3 MODULES*


45PB93AO


45PB93BB


45PB93BMC


45PB93CR


45PB93NO


45PB93CMC


45PB93BP


45PB93GF


45PB93GSM


45PB93AZM


45PB93BZ


45PB93RD

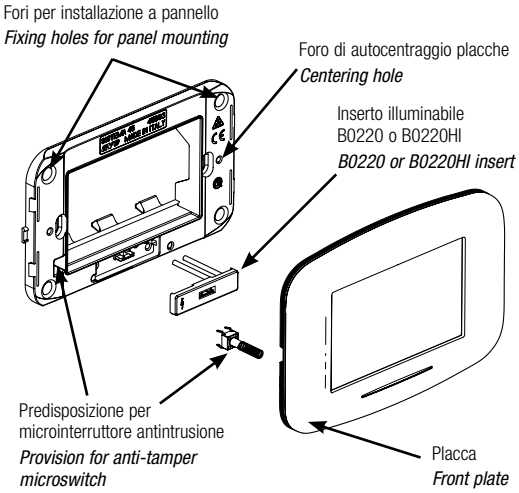

45PB93NC

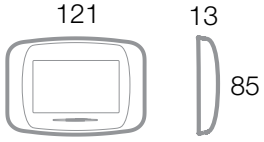

45PB93OT


45PB93NCS


45PB93TI

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
45PB93AO	Argento opaco *Matt silver*			1	15
45PB93AZM	Azzurro pastello micalizzato *Mica-finished pastel sky-blue*			1	15
45PB93BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	15
45PB93BMC	Bianco Banquise micalizzato *Mica-finished Banquise white*			1	15
45PB93BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	15
45PB93BZ	Bronzo metallizzato *Metallic bronze*			1	15
45PB93CMC	Champagne micalizzato *Mica-finished champagne*			1	15
45PB93CR	Cromo *Chrome*			1	15
45PB93GF	Grafite *Graphite*			1	15
45PB93GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	15
45PB93NC	Nichel *Nickel*			1	15
45PB93NCS	Nichel spazzolato *Brushed nickel*			1	15
45PB93NO	Nero soft *Matt black*			1	15
45PB93OT	Ottone lucido *Polished brass*			1	15
45PB93RD	Radica lucida *Polished briarwood*			1	15
45PB93TI	Titanio *Titanium*			1	15





Armatura da utilizzare
To be used with


45B63

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

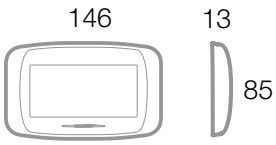
❒ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Placche in metallo “Banquise” con inserto illuminabile per scatola rettangolare
“Banquise” metal front plates with lightable insert for rectangular boxes

Design: Makio Hasuike

4 MODULI / *4 MODULES*





Armatura da utilizzare
To be used with



45764

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PB94AO	Argento opaco *Matt silver*			1	14
45PB94AZM	Azzurro pastello micalizzato *Mica-finished pastel sky-blue*			1	14
45PB94BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	14
45PB94BMC	Bianco Banquise micalizzato *Mica-finished Banquise white*			1	14
45PB94BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL1013)*			1	14
45PB94BZ	Bronzo metallizzato *Metallic bronze*			1	14
45PB94CMC	Champagne micalizzato *Mica-finished champagne*			1	14
45PB94CR	Cromo *Chrome*			1	14
45PB94GF	Grafite *Graphite*			1	14
45PB94GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	14
45PB94NC	Nichel *Nickel*			1	14
45PB94NCS	Nichel spazzolato *Brushed nickel*			1	14
45PB94NO	Nero soft *Matt black*			1	14
45PB94OT	Ottone lucido *Polished brass*			1	14
45PB94RD	Radica lucida *Polished briarwood*			1	14
45PB94TI	Titanio *Titanium*			1	14
45PB94VEM	Verde pastello micalizzato *Mica-finished pastel green*			1	14
45PB94VMC	Verde brillante micalizzato *Mica-finished bright green*			1	14

Effetto illuminazione della placca con inserto illuminabile codd. B0220 o B0220HI
Front plate LIGHTING EFFECT with lightable inserts codes B0220 or B0220HI



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

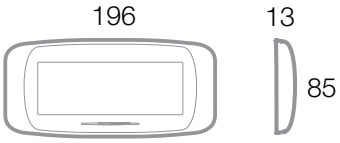
Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

△ Prodotto per Export
For Export only

Placche in metallo “Banquise” con inserto illuminabile per scatola rettangolare
“Banquise” metal front plates with lightable insert for rectangular boxes

Design: Makio Hasuike





Armatura da utilizzare
To be used with



45366

6 MODULI / *6 MODULES*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	45PB96AO	Argento opaco *Matt silver*			1	10
	45PB96AZM	Azzurro pastello micalizzato *Mica-finished pastel sky-blue*			1	10
	45PB96BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	10
	45PB96BMC	Bianco Banquise micalizzato *Mica-finished Banquise white*			1	10
	45PB96BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	10
	45PB96BZ	Bronzo metallizzato *Metallic bronze*			1	10
	45PB96CMC	Champagne micalizzato *Mica-finished champagne*			1	10
	45PB96CR	Cromo *Chrome*			1	10
	45PB96GF	Grafite *Graphite*			1	10
	45PB96GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	10
	45PB96NC	Nichel *Nickel*			1	10
	45PB96NCS	Nichel spazzolato *Brushed nickel*			1	10
	45PB96NO	Nero soft *Matt black*			1	10
	45PB96OT	Ottone lucido *Polished brass*			1	10
	45PB96RD	Radica lucida *Polished Briarwood*			1	10
	45PB96TI	Titanio *Titanium*			1	10
	45PB96VEM	Verde pastello micalizzato *Mica-finished pastel green*			1	10
	45PB96VMC	Verde brillante micalizzato *Mica-finished bright green*			1	10

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

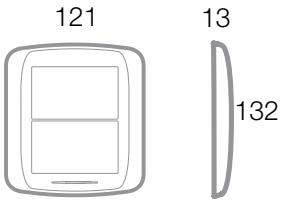
Placche
Front Plates

Placche in metallo "Banquise" con inserto illuminabile per scatola BL02P
"Banquise" metal front plates with lightable insert for BL02P boxes

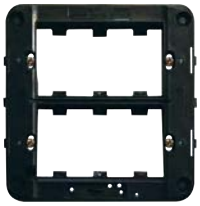
Design: Makio Hasuike

6(3+3) MODULI / *6(3+3) MODULES*





Armatura da utilizzare
To be used with



45B66

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PB933AZM	Azzurro pastello micalizzato *Mica-finished pastel sky-blue*			1	**1**
45PB933BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	**1**
45PB933BMC	Bianco Banquise micalizzato *Mica-finished Banquise white*			1	**1**
45PB933BZ	Bronzo metallizzato *Metallic bronze*			1	**1**
45PB933CR	Cromo *Chrome*			1	**1**
45PB933GF	Grafite *Graphite*			1	**1**
45PB933GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	**1**
45PB933NC	Nichel *Nickel*			1	**1**
45PB933NCS	Nichel spazzolato *Brushed nickel*			1	**1**
45PB933TI	Titanio *Titanium*			1	**1**
45PB933VEM	Verde pastello micalizzato *Mica-finished pastel green*			1	**1**
45PB933VMC	Verde brillante micalizzato *Mica-finished bright green*			1	**1**

Inserti illuminabili *Lightable Inserts*



B0220
B0220HI

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
B0220	Inserto illuminabile per placche Banquise in metallo - 230Vca *Lightable insert for Banquise front plates*			10	**10**
B0220HI	Inserto illuminabile ad alta intensità luminosa per placche Banquise in metallo - 230Vca *High intensity LED insert for Banquise front plates - 230Vac*			10	**10**

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche in tecnopolimero “Banquise” per scatola rettangolare
“Banquise” moulded front plates for rectangular boxes

Design: Makio Hasuike

3 MODULI / *3 MODULES*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PB03BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	25
45PB03BMC	Bianco Banquise micalizzato *Mica-finished Banquise white*			1	25
45PB03BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	25
45PB03GM	Grigio metallizzato *Metallic grey*			1	25
45PB03GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	25
45PB03LNC	Noce *Walnut*			1	25
45PB03NL	Nero lucido *Polished black*			1	25


45PB03BB


45PB03BMC

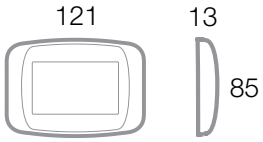

45PB03BP


45PB03NL


45PB03GM


45PB03GSM


45PB03LNC



Armatura da utilizzare
To be used with

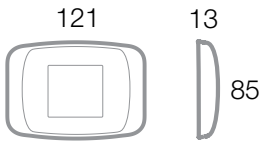

45B63

Placche in tecnopolimero “Banquise” per scatola rettangolare *“Banquise” moulded front plates for rectangular boxes*

2 MODULI / *2 MODULES*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PB02GM	Grigio metallizzato *Metallic grey*			1	25
45PB02LAC	Acero *Ash-leaved*			1	25
45PB02LNC	Noce *Walnut*			1	25
45PB02NL	Nero lucido *Polished black*			1	25


2 mod. affiancati



Armature da utilizzare
To be used with


45762


45B63

Nota: con l'armatura 45B63 sono installabili centralmente solo i prodotti del Sistema 45 contrassegnati, nella colonna "**Info**", con i simboli • e ②

Note: *with the 45B63 frame, only system 45 products with the symbols • and ② in the "info" column can be installed centrally*

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

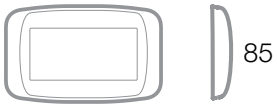
Placche
Front Plates

Placche in tecnopolimero “Banquise” per scatola rettangolare
“Banquise” moulded front plates for rectangular boxes

Design: Makio Hasuike

4 MODULI / *4 MODULES*





Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PB04BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	20
45PB04BMC	Bianco Banquise micalizzato *Mica-finished Banquise white*			1	20
45PB04BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	20
45PB04GM	Grigio metallizzato *Metallic grey*			1	20
45PB04GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	20
45PB04LNC	Noce *Walnut*			1	20
45PB04NL	Nero lucido *Polished black*			1	20

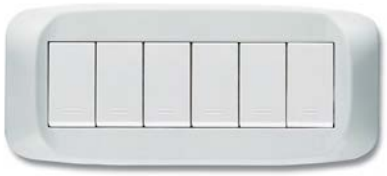
Armatura da utilizzare
To be used with

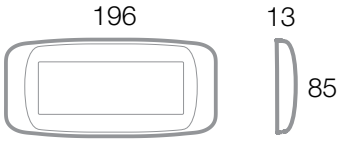


45764

Placche in tecnopolimero “Banquise” per scatola rettangolare *“Banquise” moulded front plates for rectangular boxes*

6 MODULI / *6 MODULES*





Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PB06BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white* (RAL 9016)			1	15
45PB06BMC	Bianco Banquise micalizzato *Mica-finished Banquise white*			1	15
45PB06BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white* (RAL 1013)			1	15
45PB06GM	Grigio metallizzato *Metallic grey*			1	15
45PB06GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	15
45PB06LNC	Noce *Walnut*			1	15
45PB06NL	Nero lucido *Polished black*			1	15

Armatura da utilizzare
To be used with



45366

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

△ Prodotto per Export
For Export only

Placche in metallo “Zama 45” per scatola rettangolare
“Zama 45” metal front plates for rectangular boxes

Design: Makio Hasuike

3 MODULI / *3 MODULES*


45P93AM


45P93BG


45P93BM


45P93CR


45P93NO


45P93BMC


45P93BP


45P93GF


45P93GSM


45P93RD


45P93BZ


45P93VEM


45P93NC


45P93TI


45P93TT


45P93NL

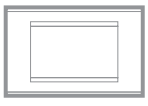

45P93BX


45P93GN


45P93GA

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
45P93AM	Argento metallizzato *Metallic silver*			1	15
45P93BG	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	15
45P93BM	Blu marine *Navy blue*			1	15
45P93BMC	Bianco Banquise micalizzato *Mica-finished Banquise white*			1	15
45P93BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	15
45P93BX	Bordeaux *Bordeaux*			1	15
45P93BZ	Bronzo metallizzato *Metallic bronze*			1	15
45P93CR	Cromo *Chrome*			1	15
45P93GA	Grigio ardesia *Slate grey*			1	15
45P93GF	Grafite *Graphite*			1	15
45P93GN	Grigio noir *Noir grey*			1	15
45P93GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	15
45P93NC	Nichel *Nickel*			1	15
45P93NCS	Nichel spazzolato *Brushed Nickel*			1	15
45P93NL	Nero lucido *Polished black*			1	15
45P93NO	Nero soft *Soft black*			1	15
45P93RD	Radica lucida *Polished briarwood*			1	15
45P93TI	Titanio *Titanium*			1	15
45P93TT	Ottone lucido *Polished brass*			1	15
45P93VEM	Verde pastello micalizzato *Mica-finished pastel green*			1	15

Nota: 45P93TT base in zama come per tutti gli altri colori
Note: 45P93TT zama base as all the other colours



Armatura da utilizzare
To be used with


45B63

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❒ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Placche
Front Plates

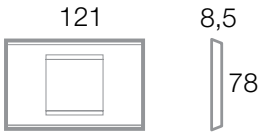
Placche in metallo “Zama 45” per scatola rettangolare
“Zama 45” metal front plates for rectangular boxes

Design: Makio Hasuike

2 MODULI / *2 MODULES*



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45P92AZ	Azzurro *Sky blue*			1	**15**
45P92BZ	Bronzo metallizzato *Metallic bronz*			1	**15**
45P92GC	Grigio chiaro *Light grey*			1	**15**
45P92GN	Grigio noir *Noir grey*			1	**15**
45P92GO	Giallo ocra *Ocher yellow*			1	**15**
45P92GV	Grigio velluto *Velvet grey*			1	**15**
45P92NL	Nero lucido *Polished black*			1	**15**



Armature da utilizzare
To be used with



45762



45B63

Nota: con l'armatura 45B63 sono installabili centralmente solo i prodotti del Sistema 45 contrassegnati, nella colonna "**Info**", con i simboli • e ②

Note: *with the 45B63 frame, only system 45 products with the symbols • and ② in the "info" column can be installed centrally*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

• Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

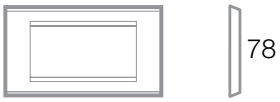
Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche in metallo “Zama 45” per scatola rettangolare
“Zama 45” metal front plates for rectangular boxes

Design: Makio Hasuike





Armatura da utilizzare
To be used with



45764

4 MODULI / *4 MODULES*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	45P94AM	Argento metallizzato *Metallic silver*			1	14
	45P94BG	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	14
	45P94BM	Blu marine *Navy blue*			1	14
	45P94BMC	Bianco Banquise micalizzato *Mica-finished Banquise white*			1	14
	45P94BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	14
	45P94BX	Bordeaux *Bordeaux*			1	14
	45P94BZ	Bronzo metallizzato *Metallic bronze*			1	14
	45P94CMC	Champagne micalizzato *Mica-finished champagne*			1	14
	45P94CR	Cromo *Chrome*			1	14
	45P94GA	Grigio ardesia *Slate grey*			1	14
	45P94GF	Grafite *Graphite*			1	14
	45P94GN	Grigio noir *Noir grey*			1	14
	45P94GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	14
	45P94NC	Nichel *Nickel*			1	14
	45P94NCS	Nichel spazzolato *Brushed nickel*			1	14
	45P94NL	Nero lucido *Polished black*			1	14
	45P94NO	Nero soft *Soft black*			1	14
	45P94R	Grigio Ral 7035 *Ral 7035 Grey*			1	14
	45P94RD	Radica lucida *Polished briarwood*			1	14
	45P94TI	Titanio *Titanium*			1	14
	45P94TT	Ottone lucido *Polished brass*			1	14
	45P94VEM	Verde pastello micalizzato *Mica-finished pastel green*			1	14

Nota: 45P94TT base in zama come per tutti gli altri colori
Note: 45P94TT zama base as all the other colours

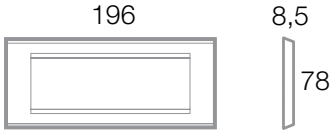
Placche
Front Plates

Placche in metallo “Zama 45” per scatola rettangolare
“Zama 45” metal front plates for rectangular boxes

Design: Makio Hasuike

6 MODULI / *6 MODULES*





Armatura da utilizzare
To be used with



45366

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45P96AM	Argento metallizzato *Metallic silver*			1	10
45P96BG	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	10
45P96BM	Blu marine *Navy blue*			1	10
45P96BMC	Bianco Banquise micalizzato *Mica-finished Banquise white*			1	10
45P96BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	10
45P96BX	Bordeaux *Bordeaux*			1	10
45P96BZ	Bronzo metallizzato *Metallic bronze*			1	10
45P96CMC	Champagne micalizzato *Mica-finished champagne*			1	10
45P96CR	Cromo *Chrome*			1	10
45P96GA	Grigio ardesia *Slate grey*			1	10
45P96GF	Grafite *Graphite*			1	10
45P96GN	Grigio noir *Noir grey*			1	10
45P96GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	10
45P96NC	Nichel *Nickel*			1	10
45P96NCS	Nichel spazzolato *Brushed nickel*			1	10
45P96NL	Nero lucido *Polished black*			1	10
45P96NO	Nero soft *Soft black*			1	10
45P96R	Grigio Ral 7035 *Ral 7035 Grey*			1	10
45P96RD	Radica lucida *Polished briarwood*			1	10
45P96TI	Titanio *Titanium*			1	10
45P96TT	Ottone lucido *Polished brass*			1	10
45P96VEM	Verde pastello micalizzato *Mica-finished pastel green*			1	10

Nota: 45P96TT base in Zama come per tutti gli altri colori
Note: 45P96TT Zama base as all the other colours

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

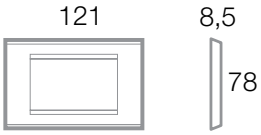
Prodotto per Export
For Export only

Placche in metallo “antivandalo” per scatole rettangolari
“Antivandal” metal front plates for rectangular boxes

Design: Makio Hasuike

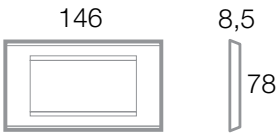


45P93NCSAV





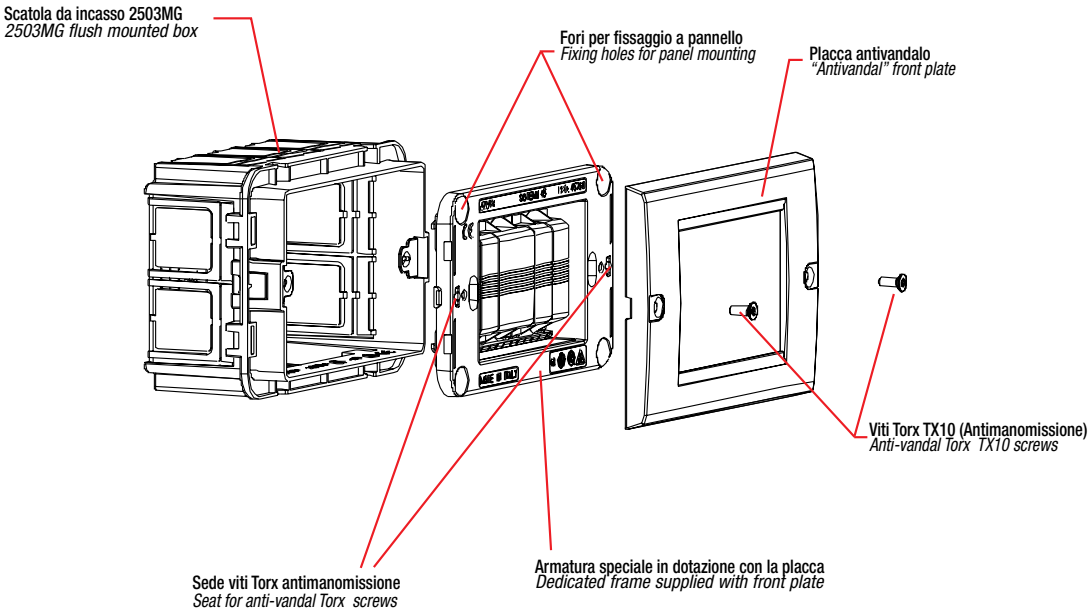
45P94NCSAV



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45P93NCSAV	Placca “antivandalo” 3 moduli - fissaggio all'armatura con viti speciali che non permettono il distacco della placca se non con l'utilizzo di un apposito attrezzo - **fornita con armatura speciale** - colore nichel spazzolato *“Antivandal” front plate 3 modules - particular fixing system to the frame with special screws that do not allow to remove the plate except by an appropriate tool* ***- provided with special frame -*** *brushed nickel colour*	**a commessa** ***upon request***		**1**	**1**
45P93TIAV	Placca “antivandalo” 3 moduli - fissaggio all'armatura con viti speciali che non permettono il distacco della placca se non con l'utilizzo di un apposito attrezzo - **fornita con armatura speciale** - colore titanio *“Antivandal” front plate 3 modules - particular fixing system to the frame with special screws that do not allow to remove the plate except by an appropriate tool* ***- provided with special frame -*** *titanium colour*			**1**	**1**
45P94NCSAV	Placca “antivandalo” 4 moduli - fissaggio all'armatura con viti speciali che non permettono il distacco della placca se non con l'utilizzo di un apposito attrezzo - **fornita con armatura speciale** - colore nichel spazzolato *“Antivandal” front plate 4 modules - particular fixing system to the frame with special screws that do not allow to remove the plate except by an appropriate tool* ***- provided with special frame -*** *brushed nickel colour*	**a commessa** ***upon request***		**1**	**1**
45P94TIAV	Placca “antivandalo” 4 moduli - fissaggio all'armatura con viti speciali che non permettono il distacco della placca se non con l'utilizzo di un apposito attrezzo - **fornita con armatura speciale** - colore titanio *“Antivandal” front plate 4 modules - particular fixing system to the frame with special screws that do not allow to remove the plate except by an appropriate tool* ***- provided with speal frame -*** *titanium colour*			**1**	**1**

Nota: fornite con armatura speciale

Note: *supplied with special frame*



◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Placche
Front Plates

Placche in metallo MAXIMODULO “Zama 45”
“Zama 45” MAXI MODULE metal front plates

Design: Makio Hasuike

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45P910BG	10 moduli bianco Banquise (RAL 9016) *10 modules Banquise white (RAL 9016)*			1	1
45P910BP	10 moduli bianco Blanc (RAL 1013) *10 modules Blanc white (RAL 1013)*			1	1
45P915BG	15 moduli bianco Banquise (RAL 9016) *15 modules Banquise white (RAL 9016)*			1	1
45PMXBG	1 maxi modulo bianco Banquise (RAL 9016) *1 maxi module Banquise white (RAL 9016)*			1	1
45PMXBP	1 maxi modulo bianco Blanc (RAL 1013) *1 maxi module Blanc white (RAL 1013)*			1	1



45P910...



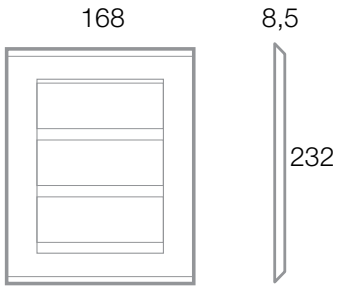
45PMX...



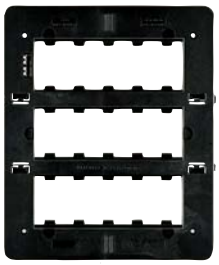
Armatura da utilizzare
To be used with



45760/10



Armatura da utilizzare
To be used with



45760/15

Placche “antisalinità”

L’installazione in ambienti soggetti all’influenza del mare (ad esempio le imbarcazioni) o con presenza di soluzioni saline, può provocare, alle normali placche, un precoce deterioramento della verniciatura. Per ovviare a questo problema Ave ha inserito le “placche antisalinità” che, grazie ad un rivoluzionario processo di verniciatura, garantiscono una maggior resistenza nel tempo alla finitura originale.
Ave offre la possibilità di avere questo trattamento solo sulle seguenti 5 colorazioni: bianco Banquise (BG), bianco Blanc (BP), cromo (CR), ottone (TT), radica (RD).
Modalità di ordinazione: indicare nell’ordine, dopo il codice della placca desiderata, “**con trattamento antisalinità**”.



Anti-salinity front plates

The installation in environments close to the sea (for example the boats) or where salt solutions are present, can cause a premature deterioration of the paint in normal kind of front plates.
*In order to solve this problem, Ave proposes the anti-salinity front plates: thanks to a revolutionary process of paint. they guarantee a greater resistance through the time. Ave can offer this special paint in the following colours: Banquise white (BG), Blanc white (BP), Chrome (CR), Brass (TT), Briarwood (RD). How to order them: indicate on your purchase order “**with anti-salinity treatment**” after the front plate code.*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche in metallo MAXIMODULO "Zama 45"
"Zama 45" MAXI MODULE metal front plates

Design: Makio Hasuike

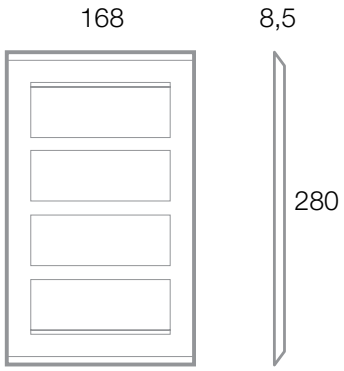
Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45P920BP	20 moduli bianco Blanc (RAL 1013) *20 modules Blanc white (RAL 1013)*			1	1
45P920GSM	20 moduli grigio scuro metallizzato *20 modules metallic dark grey*			1	1



45P10MX...



45P920...



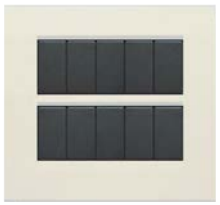
Armatura da utilizzare
To be used with



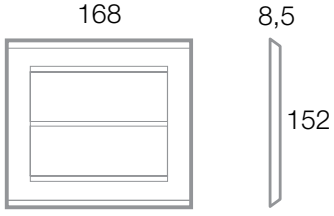
45760/20

Placche in tecnopolimero MAXIMODULO *MAXI MODULE moulded front plates*

10 (5+5) MODULI / *10 (5+5) MODULES*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	45P010BG	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white* (RAL 9016)			1	5
	45P010BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	5
	45P010GM	Grigio metallizzato *Metallic grey*			1	5
	45P010R	Grigio RAL 7035 *RAL 7035 grey*			1	5



45P010...



Armatura da utilizzare
To be used with



45760/10

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Placche
Front Plates

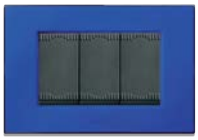
Placche in tecnopolimero “Spring” per scatola rettangolare
“Spring” series moulded front plates - rectangular box

Design: Luca Merletti

3 MODULI / *3 MODULES*


45PS03ARB

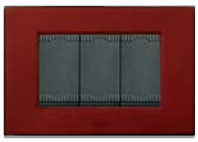

45PS03AZR


45PS03BLM

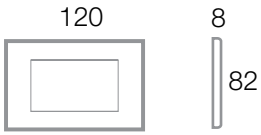

45PS03BOP


45PS03CNR


45PS03MTB


45PS03RBN

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PS03ARB	Ambra brillante *Bright amber*			1	25
45PS03AZR	Azzurro *Light blue*			1	25
45PS03BLM	Blu marine *Navy blue*			1	25
45PS03BOP	Bianco opale *Opal white*			1	25
45PS03CNR	Cenere *Ash grey*			1	25
45PS03MTB	Menta brillante *Bright mint*			1	25
45PS03RBN	Rubino *Ruby*			1	25



Armatura da utilizzare
To be used with


45B63



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

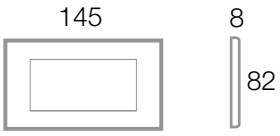
Placche in tecnopolimero “Spring” per scatola rettangolare
“Spring” series moulded front plates - rectangular box

Design: Luca Merletti

4 MODULI / *4 MODULES*



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PS04ARB	Ambra brillante *Bright amber*			1	20
45PS04AZR	Azzurro *Light blue*			1	20
45PS04BLM	Blu marine *Navy blue*			1	20
45PS04BOP	Bianco opale *Opal white*			1	20
45PS04CNR	Cenere *Ash grey*			1	20
45PS04MTB	Menta brillante *Bright mint*			1	20
45PS04RBN	Rubino *Ruby*			1	20



Armatura da utilizzare
To be used with



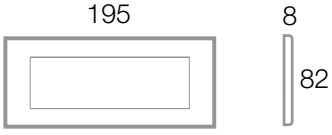
45764

Placche in tecnopolimero “Spring” per scatola rettangolare *“Spring” series moulded front plates - rectangular box*

6 MODULI / *6 MODULES*



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PS06ARB	Ambra brillante *Bright amber*			1	15
45PS06AZR	Azzurro *Light blue*			1	15
45PS06BLM	Blu marine *Navy blue*			1	15
45PS06BOP	Bianco opale *Opal white*			1	15
45PS06CNR	Cenere *Ash grey*			1	15
45PS06MTB	Menta brillante *Bright mint*			1	15
45PS06RBN	Rubino *Ruby*			1	15



Armatura da utilizzare
To be used with



45366

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Placche in tecnopolimero “Yes 45” per scatola rettangolare

“Yes 45” series moulded front plates - rectangular box

Design: H.M.R.

3 MODULI / *3 MODULES*


45PY03AO


45PY03BB


45PY03CHO


45PY03CR


45PY03OT


45PY03GN


45PY03BP


45PY03GSM

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PY03AO	Argento opaco *Matt silver*			1	25
45PY03AS	Argento satinato *Satin silver*			1	25
45PY03BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	25
45PY03BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	25
45PY03CHO	Champagne opaco *Champagne*			1	25
45PY03CL	Ciliegio *Cherry wood*			1	25
45PY03CR	Cromo *Chrome*			1	25
45PY03GN	Grigio Noir *Noir grey*			1	25
45PY03GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	25
45PY03GSS	Grigio scuro satinato *Satin dark grey*			1	25
45PY03OT	Ottone lucido *Polished brass*			1	25
45PY03RD	Radica lucida *Polished briarwood*			1	25
45PY03WG	Wengé *Wenge*			1	25

Satinati - *Satin*


45PY03AS

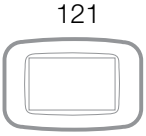

45PY03GSS

Color Legno - *Wood colour*


45PY03RD


45PY03CL


45PY03WG



Armatura da utilizzare
To be used with


45B63

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

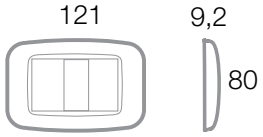
Placche in tecnopolimero "Yes 45" per scatola rettangolare
"Yes 45" series moulded front plates - rectangular box

Design: H.M.R.

1 MODULO / *1 MODULE*



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
45PY01BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	25
45PY01BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	25
45PY01CR	Cromo *Chrome*			1	25
45PY01GN	Grigio Noir *Noir grey*			1	25





45B63

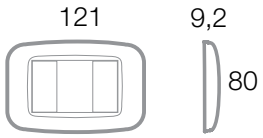
Armatura da utilizzare
To be used with

Placche in tecnopolimero "Yes 45" per scatola rettangolare *"Yes 45" series moulded front plates - rectangular box*

2 (1+1) MODULI / *2 (1+1) MODULES*



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
45PY002BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	25
45PY002BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	25
45PY002CR	Cromo *Chrome*			1	25
45PY002GN	Grigio Noir *Noir grey*			1	25





45B63

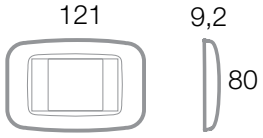
Armatura da utilizzare
To be used with

Placche in tecnopolimero "Yes 45" per scatola rettangolare *"Yes 45" series moulded front plates - rectangular box*

2 MODULI / *2 MODULES*



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
45PY02BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	25
45PY02BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	25
45PY02CHO	Champagne opaco *Champagne*			1	25
45PY02CR	Cromo *Chrome*			1	25
45PY02GN	Grigio Noir *Noir grey*			1	25
45PY02OT	Ottone lucido *Polished brass*			1	25



Armature da utilizzare
To be used with



45762



45B63

Nota: con l'armatura 45B63 sono installabili centralmente solo i prodotti del Sistema 45 contrassegnati, nella colonna "**Info**", con i simboli • e ②

Note: *with the 45B63 frame, only system 45 products with the symbols • and ② in the "info" column can be installed centrally*

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❒ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Placche
Front Plates

Placche in tecnopolimero “Yes 45” per scatola rettangolare
“Yes 45” series moulded front plates - rectangular box

Design: H.M.R.

260

4 MODULI / *4 MODULES*





Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PY04AC	Acero *Maple wood*			1	20
45PY04AO	Argento opaco *Matt silver*			1	20
45PY04AS	Argento satinato *Satin silver*			1	20
45PY04AZB	Azzurro brillante *Bright sky-blue*			1	20
45PY04AZS	Azzurro soft *Soft sky-blue*			1	20
45PY04BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	20
45PY04BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	20
45PY04CHO	Champagne opaco *Champagne*			1	20
45PY04CL	Ciliegio *Cherry wood*			1	20
45PY04CR	Cromo *Chrome*			1	20
45PY04CRS	Creta soft *Soft clay*			1	20
45PY04GN	Grigio Noir *Noir grey*			1	20
45PY04GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	20
45PY04GSS	Grigio scuro satinato *Satin dark grey*			1	20
45PY04MEB	Menta brillante *Bright mint*			1	20
45PY04MES	Menta soft *Soft mint*			1	20
45PY04OT	Ottone lucido *Polished brass*			1	20
45PY04RD	Radica lucida *Polished briarwood*			1	20
45PY04WG	Wengé *Wenge*			1	20

Armatura da utilizzare
To be used with



45764

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Placche in tecnopolimero “Yes 45” per scatola rettangolare
“Yes 45” series moulded front plates - rectangular box

Design: H.M.R.





6 MODULI / *6 MODULES*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	45PY06AC	Acero *Maple wood*			1	15
	45PY06AO	Argento opaco *Matt silver*			1	15
	45PY06AS	Argento satinato *Satin silver*			1	15
	45PY06AZB	Azzurro brillante *Bright sky-blue*			1	15
	45PY06AZS	Azzurro soft *Soft sky-blue*			1	15
	45PY06BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	15
	45PY06BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	15
	45PY06CHO	Champagne opaco *Champagne*			1	15
	45PY06CL	Ciliegio *Cherry wood*			1	15
	45PY06CR	Cromo *Chrome*			1	15
	45PY06CRS	Creta soft *Soft clay*			1	15
	45PY06GN	Grigio Noir *Noir grey*			1	15
	45PY06GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	15
	45PY06GSS	Grigio scuro satinato *Satin dark grey*			1	15
	45PY06MEB	Menta brillante *Bright mint*			1	15
	45PY06OT	Ottone lucido *Polished Brass*			1	15
	45PY06RD	Radica lucida *Polished Briarwood*			1	15
	45PY06WG	Wengé *Wenge*			1	15

Armatura da utilizzare
To be used with



45366

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Placche in tecnopolimero “Yes 45” per scatola rettangolare standard 4 mod.
“Yes 45” series moulded front plates - standard 4 mod. rectangular box

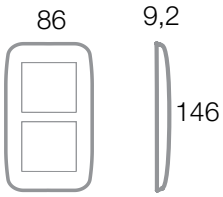
Design: H.M.R.

4 (2+2) MOD. / 4 (2+2) MODULES



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PK24AO	Argento opaco *Matt silver*			**1**	**20**
45PK24BB	Bianco Banquise *Banquise white*			**1**	**20**
45PK24CHO	Champagne opaco *Champagne*			**1**	**20**
45PK24CR	Cromo *Chrome*			**1**	**20**
45PK24GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			**1**	**20**
45PK24OT	Ottone lucido *Polished brass*			**1**	**20**

Nota: installabili in verticale su scatola per pareti in muratura standard 4 moduli (**solo cod. AVE 2504**)
***Note:** to be installed vertically on a 4 modules for brickwork walls standard box (**ref. AVE 2504 only**)*





453624CH

Armatura da utilizzare
To be used with

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Placche in tecnopolimero “Yes 45” per scatola tonda o quadrata
“Yes 45” series moulded front plates - square or round box

Design: H.M.R.

2 MODULI / *2 MODULES*


45P22AO

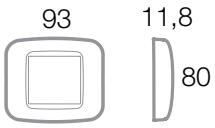

45P22BB


45P22BP


45P22GN


45P22GSM

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Comicetta *Adapter frame*	Info	€	❐	❒
45P22AO	Argento Opaco *Matt silver*	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	30
45P22BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	30
45P22BP	Bianco blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	30
45P22GN	Grigio Noir *Noir grey*	Grigio Noir *Noir grey*			1	30
45P22GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*	Grigio Noir *Noir grey*			1	30



Armatura da utilizzare
To be used with

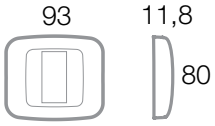

45362EX

Placche in tecnopolimero “Yes 45” per scatola tonda o quadrata
“Yes 45” series moulded front plates - square or round box

1 MODULO / *1 MODULE*



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Comicetta *Adapter frame*	Info	€	❐	❒
45P21AO	Argento Opaco *Matt silver*	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	30
45P21BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	30
45P21BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	30
45P21GN	Grigio Noir *Noir grey*	Grigio Noir *Noir grey*			1	30
45P21GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*	Grigio Noir *Noir grey*			1	30
45P21OT	Ottone lucido *Polished brass*	Grigio Noir *Noir grey*			1	30
45P21RD	Radica lucida *Briarwood*	Grigio Noir *Noir grey*			1	30



Armatura da utilizzare
To be used with


45362EX

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❒ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Placche in tecnopolimero “Yes 45” per scatola tonda o quadrata
“Yes 45” series moulded front plates - square or round box

Design: H.M.R.

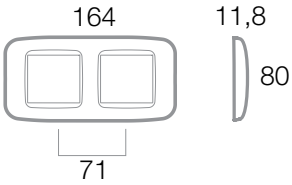
4(2+2) MODULI / *4(2+2) MODULES*



Installazione orizzontale o verticale
Horizontal and vertical installation



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Cornicetta *Adapter frame*	Info	€	❐	❐
45P24AO	Argento Opaco *Matt silver*	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	15
45P24BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	15
45P24BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	15
45P24CHO	Champagne opaco *Champagne*	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	15
45P24CR	Cromo *Chrome*	Grigio Noir *Noir grey*			1	15
45P24GN	Grigio Noir *Noir grey*	Grigio Noir *Noir grey*			1	15
45P24GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*	Grigio Noir *Noir grey*			1	15
45P24OT	Ottone lucido *Polished brass*	Grigio Noir *Noir grey*			1	15
45P24RD	Radica lucida *Polished briarwood*	Grigio Noir *Noir grey*			1	15



Armatura da utilizzare
To be used with



n° 2 45362EX

Placche in tecnopolimero “Yes 45” per scatola tonda o quadrata
“Yes 45” series moulded front plates - square or round box

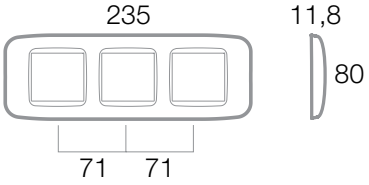
6(2+2+2) MODULI / *6(2+2+2) MODULES*



Installazione orizzontale o verticale
Horizontal and vertical installation



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Cornicetta *Adapter frame*	Info	€	❐	❐
45P26AO	Argento Opaco *Silver*	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	30
45P26BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	30
45P26BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	30
45P26CHO	Champagne opaco *Champagne*	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	30
45P26CR	Cromo *Chrome*	Grigio Noir *Noir grey*			1	30
45P26GN	Grigio Noir *Noir grey*	Grigio Noir *Noir grey*			1	30
45P26GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*	Grigio Noir *Noir grey*			1	30
45P26OT	Ottone lucido *Polished brass*	Grigio Noir *Noir grey*			1	30
45P26RD	Radica lucida *Polished briarwood*	Grigio Noir *Noir grey*			1	30



Armatura da utilizzare
To be used with



n° 3 45362EX

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

△ Prodotto per Export
For Export only

Accessori placche in tecnopolimero “Yes 45” per scatola tonda o quadrata
“Yes 45” series moulded front plates accessories - square or round box

Design: H.M.R.



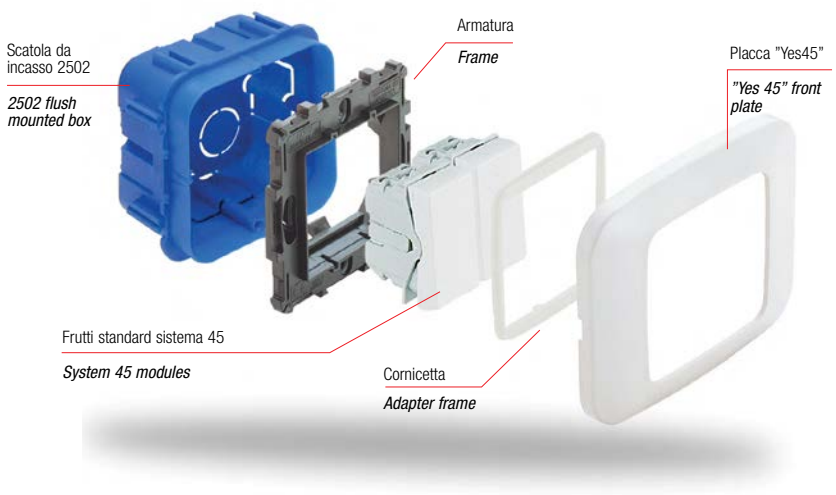
1 MODULO / *1 MODULE*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
	45CR1BB	Cornice di ricambio 1 mod. color Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016) 1 modules spare adapter frame*			5	100
	45CR1BP	Cornice di ricambio 1 mod. color Blanc (RAL 1013) *Blanc (RAL 1013) white 1 modules spare adapter frame*			5	100
	45CR1GN	Cornice di ricambio 1 mod. color grigio Noir *Noir grey 1 modules spare adapter frame*			5	100
	45CR1OT	Cornice di ricambio 1 mod. color ottone lucido *Polished brass 1 modules spare adapter frame*			5	100
	45CR1RD	Cornice di ricambio 1 mod. color radica lucida *Polished briarwood 1 modules spare adapter frame*			5	100
	45CR1TS	Cornice di ricambio 1 mod. fotoluminescente *Transparent 1 modules spare adapter frame*			5	100

Accessori placche in tecnopolimero “Yes 45” per scatola tonda o quadrata
“Yes 45” series moulded front plates accessories - square or round box



2 MODULI / *2 MODULES*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
	45CR2BB	Cornice di ricambio 2 mod. color Banquise (RAL 9016) *Banquise (RAL 9016)white 2 modules spare adapter frame*			5	100
	45CR2BP	Cornice di ricambio 2 mod. color Blanc (RAL 1013) *Blanc (RAL 1013) white 2 modules spare adapter frame*			5	100
	45CR2GN	Cornice di ricambio 2 mod. color grigio Noir *Noir grey 2 modules spare adapter frame*			5	100
	45CR2GSM	Cornice di ricambio 2 mod. color grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey 2 modules spare adapter frame*			5	100
	45CR2OT	Cornice di ricambio 2 mod. color ottone lucido *Polished brass 2 modules spare adapter frame*			5	100
	45CR2TS	Cornice di ricambio 2 mod. fotoluminescente *Transparent 2 modules spare adapter frame*			5	100

Sequenza di assemblaggio *Installation*



◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❒ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Placche
Front Plates

Placche in tecnopolimero “Mini 45” per pannelli/profilati
“Mini 45” moulded front plates for section bars

Design: H.M.R.

1 MODULO / *1 MODULE*


45PF1AO


45PF1BB


45PF1BP


45PF10T


45PF1RD



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PF1AO	Argento Opaco *Matt silver*			1	50
45PF1BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	50
45PF1BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	50
45PF10T	Ottone lucido *Polished brass*			1	50
45PF1RD	Radica lucida *Polished briarwood*			1	50

Armatura da utilizzare
To be used with

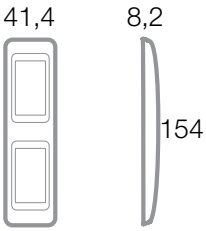

45B61

Placche in tecnopolimero “Mini 45” per pannelli/profilati
“Mini 45” moulded front plates for section bars

2 (1+1) MODULI / *2 (1+1) MODULES*



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PF2AO	Argento Opaco *Matt silver*			1	30
45PF2BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	30
45PF2BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	30
45PF2CHO	Champagne opaco *Champagne*			1	30
45PF2CR	Cromo *Chrome*			1	30
45PF2GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	30
45PF20T	Ottone lucido *Polished Brass*			1	30
45PF2RD	Radica lucida *Polished Briarwood*			1	30



Armatura da utilizzare
To be used with


n° 2 45B61

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

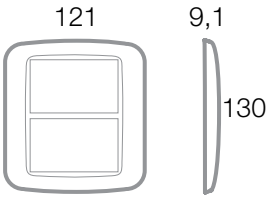
Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Placche in tecnopolimero multimodulo “Maxi Yes” per scatola BL02P
Multi-module “Maxi Yes” series moulded front plates - for BL02P box

Design: H.M.R.

6 (3+3) MODULI / *6 (3+3) MODULES*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45PY033AO	45PY033AO	Argento opaco *Matt silver*			1	10
 45PY033BB	45PY033BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	10
 45PY033BP	45PY033BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	10
 45PY033CHO	45PY033CHO	Champagne opaco *Champagne*			1	10
 45PY033GSM	45PY033GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	10

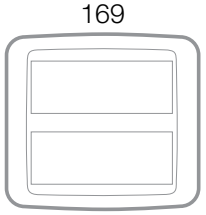


Armatura da utilizzare
To be used with


45B66

Placche in tecnopolimero multimodulo “Maxi Yes”per scatole BL05P e BL05CG
Multi-module “Maxi Yes” series moulded front plates - for BL02P and BL05CG box

10 (5+5) MODULI / *10 (5+5) MODULES*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	45PY010BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	10
	45PY010BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	10
	45PY010GSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	10



Armatura da utilizzare
To be used with


45760/10

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

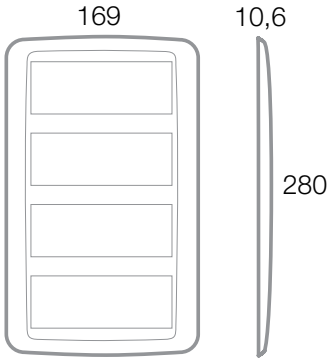
Placche in tecnopolimero “Maxi Yes” multimodulo
Multi-module “Maxi Yes” series moulded front plates

Design: H.M.R.

20 (5+5+5+5) MODULI / *20 (5+5+5+5) MODULES*



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PY020BB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	16
45PY020BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	16
45PY020CHO	Champagne opaco *Champagne*			1	16



Armatura da utilizzare
To be used with



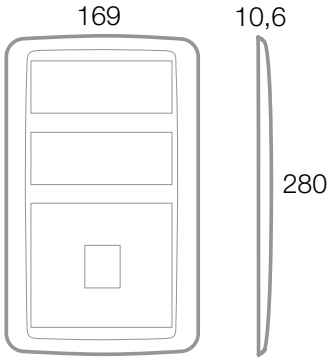
45760/20

Placche in tecnopolimero “Maxi Yes” multimodulo *Multi-module “Maxi Yes” series moulded front plates*

10 MOD. (5+5) + 6 MOD. DIN / *10 MODULES (5+5) + 6 DIN MOD.*



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PY10DINAO	Argento opaco *Matt silver*			1	16
45PY10DINBB	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	16
45PY10DINBP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	16
45PY10DINCHO	Champagne opaco *Champagne*			1	16
45PY10DINGSM	Grigio scuro metallizzato *Metallic dark grey*			1	16



Armatura da utilizzare
To be used with



45760/20

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

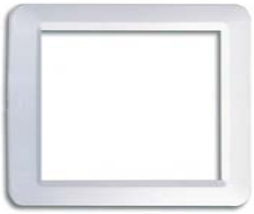
Prodotto per Export
For Export only

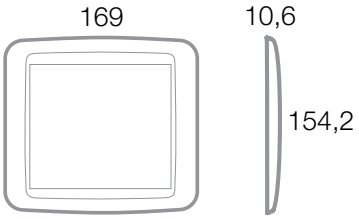
Placche in tecnopolimero "Maxi Yes" per scatola BL06P (Speciale per touch screen TS02)

"Maxi Yes" moulded front plates for BL06P (Special for Touch Screen TS02)

Design: H.M.R.

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PY015BB-TS	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			**1**	**16**





ESEMPIO DI UTILIZZO
APPLICATION EXAMPLE



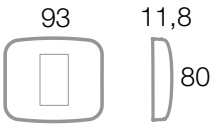
TOUCH SCREEN cod. TS02

Placche autoportanti in tecnopolimero "Yesmin" *"Yesmin" series self-supporting moulded front plates*

1 MODULO / *1 MODULE*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	45PA1BB	Bianco Banquise (RAL 9016) - con griffe *Banquise white (RAL 9016) - with clips*			**10**	**10**
	45PA1M	Marmorizzata - con griffe *Marble finish - with clips*			**10**	**10**



45PA1BB **45PA1M**



Placche autoportanti in tecnopolimero "Yesmin" *"Yesmin" series self-supporting moulded front plates*

2 MODULI / *2 MODULES*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	45PA2BB	Bianco Banquise (RAL 9016)- con griffe *Banquise white* (RAL 9016) - *with clips*			**10**	**10**
	45PA2BP	Bianco Blanc (RAL 1013) - con griffe *Blanc white (RAL 1013) - with clips*			**10**	**10**
	45PA2M	Marmorizzata - con griffe *Marble effect - with clips*			**10**	**10**





◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Placche
Front Plates

Placche in tecnopolimero “Ral 45” sabbiate
“Ral 45” matt finish moulded front plates

Design: H.M.R.

3 MODULI / *3 MODULES*



45P03BP

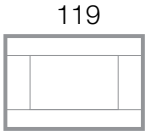


45P03R



45P03GN

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45P03BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	25
45P03GN	Grigio Noir *Noir grey*			1	25
45P03R	Grigio RAL 7035 *7035 RAL grey*			1	25



Armatura da utilizzare
To be used with



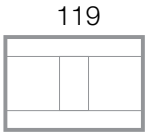
45B63

Placche in tecnopolimero “Ral 45” sabbiate *“Ral 45” matt finish moulded front plates*

1 MODULO / *1 MODULE*



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45P01BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	25
45P01GN	Grigio Noir *Noir grey*			1	25
45P01R	Grigio RAL 7035 *7035 RAL grey*			1	25



Armatura da utilizzare
To be used with



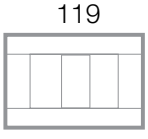
45B63

Placche in tecnopolimero “Ral 45” sabbiate *“Ral 45” matt finish moulded front plates*

2 (1+1) MODULI / *2 (1+1) MODULES*



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45P002BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	25
45P002GN	Grigio Noir *Noir grey*			1	25
45P002R	Grigio RAL 7035 *7035 RAL grey*			1	25



Armatura da utilizzare
To be used with



45B63

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

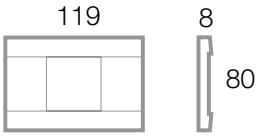
Placche in tecnopolimero “Ral 45” sabbiate
“Ral 45” matt finish moulded front plates

Design: H.M.R.

2 MODULI / *2 MODULES*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45P02BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	25
45P02GN	Grigio Noir *Noir grey*			1	25
45P02R	Grigio RAL 7035 *7035 RAL grey*			1	25





Armature da utilizzare
To be used with


45762


45B63

Nota: con l'armatura 45B63 sono installabili centralmente solo i prodotti del Sistema 45 contrassegnati, nella colonna "**Info**", con i simboli • e ②

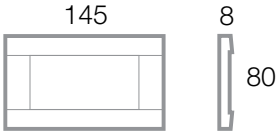
Note: *with the 45B63 frame, only system 45 products with the symbols • and ② in the "info" column can be installed centrally*

Placche in tecnopolimero “Ral 45” sabbiate *“Ral 45” matt finish moulded front plates*

4 MODULI / *4 MODULES*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45P04BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	20
45P04GN	Grigio Noir *Noir grey*			1	20
45P04R	Grigio RAL 7035 *7035 RAL grey*			1	20





Armatura da utilizzare
To be used with

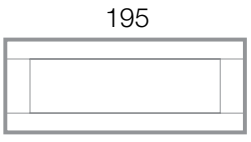

45764

Placche in tecnopolimero “Ral 45” sabbiate *“Ral 45” matt finish moulded front plates*

6 MODULI / *6 MODULES*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45P06BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	15
45P06GN	Grigio Noir *Noir grey*			1	15
45P06R	Grigio RAL 7035 *7035 RAL grey*			1	15





Armatura da utilizzare
To be used with


45366

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Placche in tecnopolimero “Ral 45” lucide
“Ral 45” glossy finish moulded front plates

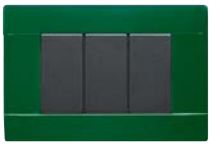
Design: Makio Hasuike

3 MODULI / *3 MODULES*


45P03BG


45P03BL


45P03NL


45P03VI

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45P03BG	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	25
45P03BL	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	25
45P03NL	Nero lucido *Polished black*			1	25
45P03VI	Verde inglese *British racing green*			1	25



Armatura da utilizzare
To be used with

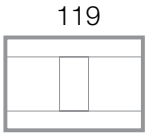

45B63

Placche in tecnopolimero “Ral 45” lucide *“Ral 45” glossy finish moulded front plates*

1 MODULO / *1 MODULE*



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45P01BG	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	25
45P01BL	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	25
45P01M	Marmorizzata *Marble finish*			1	25
45P01NL	Nero lucido *Polished black*			1	25
45P01VI	Verde inglese *British racing green*			1	25

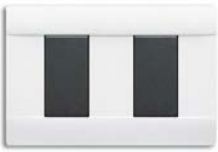


Armatura da utilizzare
To be used with

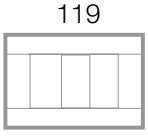

45B63

Placche in tecnopolimero “Ral 45” lucide *“Ral 45” glossy finish moulded front plates*

2 (1+1) MODULI / *2 (1+1) MODULES*



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45P002BG	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	25
45P002BL	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	25
45P002NL	Nero lucido *Polished black*			1	25
45P002VI	Verde inglese *British racing green*			1	25



Armatura da utilizzare
To be used with


45B63

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

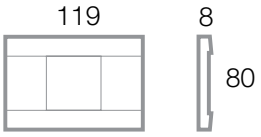
Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Placche in tecnopolimero “Ral 45” lucide
“Ral 45” glossy finish moulded front plates

Design: Makio Hasuike

2 MODULI / *2 MODULES*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	**45P02BG**	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	25
	45P02BL	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	25
	45P02M	Marmorizzata *Marble finish*			1	25
	45P02NL	Nero lucido *Polished black*			1	25
	45P02VI	Verde inglese *British racing green*			1	25



Armature da utilizzare
To be used with


45762

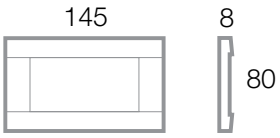

45B63

Nota: con l'armatura 45B63 sono installabili centralmente solo i prodotti del Sistema 45 contrassegnati, nella colonna "**Info**", con i simboli • e ②

Note: *with the 45B63 frame, only system 45 products with the symbols • and ② in the "info" column can be installed centrally*

Placche in tecnopolimero “Ral 45” lucide *“Ral 45” glossy finish moulded front plates*

4 MODULI / *4 MODULES*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	**45P04BG**	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	20
	45P04BL	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	20
	45P04M	Marmorizzata *Marble finish*			1	20
	45P04NL	Nero lucido *Polished black*			1	20
	45P04VI	Verde inglese *British racing green*			1	20

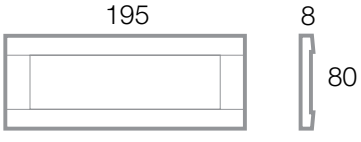



45764

Armatura da utilizzare
To be used with

Placche in tecnopolimero “Ral 45” lucide *“Ral 45” glossy finish moulded front plates*

6 MODULI / *6 MODULES*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	**45P06BG**	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	15
	45P06BL	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	15
	45P06M	Marmorizzata *Marble finish*			1	15
	45P06NL	Nero lucido *Polished black*			1	15
	45P06VI	Verde inglese *British racing green*			1	15




45366

Armatura da utilizzare
To be used with

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

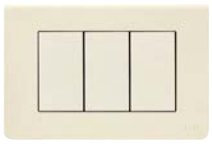
❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

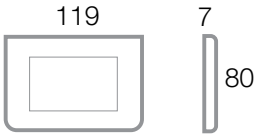
❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Placche in tecnopolimero “Blanc 45”
“BLANC 45” moulded front plates

Design: Andries Van Onck

274

3 MODULI / *3 MODULES*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45P63	**45P63**	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			**1**	**25**
	45P73	Grigio metallizzato *Metallic grey*			**1**	**25**
 45P73						

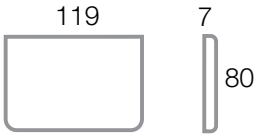


Armatura da utilizzare
To be used with


45B63

Placche in tecnopolimero “Blanc 45” *“BLANC 45” moulded front plates*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	45P16	Modulo cieco bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013) blank module*			**1**	**25**

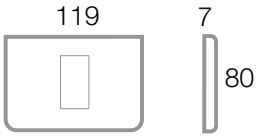


Armatura da utilizzare
To be used with


45B63

Placche in tecnopolimero “Blanc 45” *“BLANC 45” moulded front plates*

1 MODULO / *1 MODULE*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45P61	**45P61**	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			**1**	**25**
	45P71	Grigio metallizzato *Metallic grey*			**1**	**25**
 45P71						



Armatura da utilizzare
To be used with


45B63

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

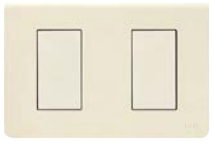
Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

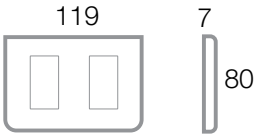
Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Placche in tecnopolimero “Blanc 45”
“BLANC 45” moulded front plates

Design: Andries Van Onck

1+1 MODULI / *1+1 MODULES*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	**45P62**	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	25
	45P72	Grigio metallizzato *Metallic grey*			1	25

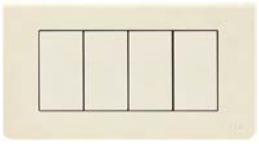


Armatura da utilizzare
To be used with



45B63

Placche in tecnopolimero “Blanc 45” *“BLANC 45” moulded front plates*

4 MODULI / 4 *MODULES*	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	**45P64**	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	20
	45P74	Grigio metallizzato *Metallic grey*			1	20



Armatura da utilizzare
To be used with



45764

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

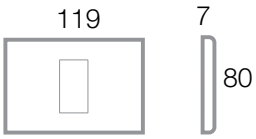
Placche
Front Plates

Placche in alluminio anodizzato
Anodized aluminium front plates

1 MODULO / *1 MODULE*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45P41	Visone *Mink brown*			**1**	**25**





Armatura da utilizzare
To be used with



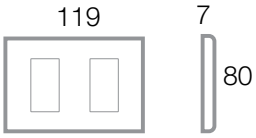
45B63

Placche in alluminio anodizzato *Anodized aluminium front plates*

2(1+1) MODULI / *2 (1+1) MODULES*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45P42	Visone *Mink brown*			**1**	**25**





Armatura da utilizzare
To be used with



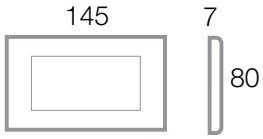
45B63

Placche in alluminio anodizzato *Anodized aluminium front plates*

4 MODULI / *4 MODULES*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45P44	Visone *Mink brown*			**1**	**20**





Armatura da utilizzare
To be used with



45764

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Placche in tecnopolimero per scatola tonda o quadrata
Moulded front plates square or round box

1 MODULO / *1 MODULE*


45P11BG


45P11BP


45P11GM


45P11R

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
45P11BG	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	20
45P11BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	20
45P11GM	Grigio metallizzato *Metallic grey*			1	20
45P11R	Grigio RAL 7035 *RAL 7035 grey*			1	20



Armatura da utilizzare
To be used with

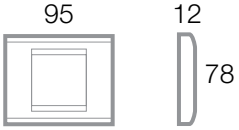

45363

Placche in tecnopolimero per scatola tonda o quadrata *Moulded front plates square or round box*

2 MODULI / *2 MODULES*



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
45P12BG	Bianco Banquise (RAL 9016) *Banquise white (RAL 9016)*			1	20
45P12BP	Bianco Blanc (RAL 1013) *Blanc white (RAL 1013)*			1	20
45P12GM	Grigio metallizzato *Metallic grey*			1	20
45P12R	Grigio RAL 7035 *RAL 7035 grey*			1	20



Armatura da utilizzare
To be used with


45363

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❒ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Armature per pannelli/profilati
Frames for section bars

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45B61	Armatura 1 modulo per pannelli/profilati accoppiabile in verticale - con viti *1 module frame with fixing screws for section bars installations*		10	10	



45B61

Armature per scatole tonde e quadrate *Frames for round and square boxes*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45361	Armatura 1 modulo per scatola tonda 60mm per placche 45PY01..., 45P01..., 45P31, 45P41, 45P61, 45P71 *1 module frame for 60mm round box for plates 45PY01..., 45P01..., 45P31, 45P41, 45P61, 45P71*		50	50	
45361-N	Armatura 1 modulo per scatola quadrata - da utilizzare con placche 45PB91... *1 module frame for square box to be used with 45PB91 front plates*		50	50	
45362-N	Armatura 2 moduli per scatola quadrata - da utilizzare con placche 45PB92... *2 modules frame for square box to be used with 45PB92 front plates*		50	50	
45762	Armatura 2 moduli affiancati per placche 45P02... - 45P92... - 45PB02... - 45PY02...45P622 - 45P722 - installabile su scatola quadrata con interasse 60mm (cod. AVE 2502) o standard rettangolare (cod. AVE 2503MG) 3 moduli *2 modules frame to be used with front plates 45P02...- 45P92... - 45PB02...- 45PY02...* *45P622 - 45P722 - it can be installed on square boxes with centre distance 60 mm (cod. AVE 2502) or 3 modules rectangular standard (AVE code 2503MG)*		50	50	
45361Q	Armatura 1 modulo per scatola quadrata - con viti - da utilizzare con placche 45P11… *1 module frame for square box - with screws to be used with front plates code 45P11…*		50	50	
45362Q	Armatura 2 moduli per scatola quadrata - con viti - da utilizzare con placche 45P12… *2 modules frame for square box - with screws - to be used with front plates code 45P12…*		50	50	
45362	Armatura 1,5 moduli per scatola tonda 60mm *1,5 modules frame for 60mm round box*		50	50	
45362EX	Armatura 1-2 moduli per scatola quadrata o tonda 60mm - accoppiabile in orizzontale o verticale - con griffe laterali *1-2 modules frame with side clips for squared or 60mm round boxes - it can be coupled either vertically or horizontally*		70	70	
45362EX-SG	Armatura 1-2 moduli per scatola quadrata o tonda 60mm accoppiabile in orizzontale o verticale - senza griffe *1-2 modules frame with no clips for squared or 60mm round boxes - it can be coupled either vertically or horizontally*		70	70	
45363	Armatura 1-2 moduli per scatola tonda 60mm o quadrata - con griffe - da utilizzare con placche 45P11…e 45P12… *1-2 modules frame for 60mm round box - with clips to be used with front plates codes 45P11…and 45P12…*		50	50	
F45363F	Armatura 1-2 moduli per scatola tonda Ø 60mm o quadrata - con griffe lunghe da utilizzare con placche 45P11… e 45P12… *1-2 modules frame for round box Ø 60mm or square box - with long clips to be used with front plates codes 45P11…and 45P12…*	**a commessa** *upon request*	100	100	



45361



45361Q



45362Q



45362EX



45362EX-SG



45363
F45363F



45361-N



45362-N



45762

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Armature per scatole rettangolari
Frames for rectangular boxes

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45B63	**45B63**	Armatura 1-3 moduli per scatole 2503MG *1-3 modules frame for 2503MG boxes*		120	120
 45366	**45366**	Armatura 6 moduli per scatole 2506 *6 modules frame for 2506 boxes*		8	8
 45764	**45762**	Armatura 2 moduli affiancati per placche 45P02... - 45P92... - 45PB02... - 45PY02...45P622 - 45P722 - installabile su scatola quadrata con interasse 60mm (cod. AVE 2502) o standard rettangolare (cod. AVE 2503MG) - 3 moduli *2 modules frame to be used with front plates 45P02...-45P92...* *- 45PB02...45PY02...45P622 - 45P722 - it can be installed on* *square boxes with centre distance 60 mm (cod. AVE 2502) or* *3 modules rectangular standard* *(AVE code 2503MG)*		50	50
 45B66	**45764**	Armatura 4 moduli per scatole 2504 *4 modules frame for 2504 boxes*		15	15
 45762	**45B66**	Armatura 6 moduli (3+3) per scatole BL02P, 45SY6 o 45SY6AO *6 modules frame (3+3) for BL02P, 45SY6 or 45SY6AO boxes*		8	8

Armature speciali *Special frames*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 45360	**45360**	Armatura 1-3 moduli per l'installazione di tutti i prodotti che per ragioni di dimensioni **non possono** essere installati nelle armature standard sistema 45 Ave quali: - prese rasoio cod. 45...33RS - microautomatici 3KA cod. 45...52NX6,45...52NX10, 45...52NX16 - magnetotermici differenziali cod. 45...62NX6, 45...62NX10, 45...62NX16 *3 Modules frame for special installation where a device does not fit onto* *a standard S45 frame. The products that require this special frame are:* *- Shaver socket (45..33RS)* *- 3kA Micro MCBs (45..52NX6, 45..52NX10, 45..52NX16)* *- Micro combined MCB/RCDs (45..62NX6, 45..62NX10, 45..62NX16)*		1	12
 45364	**45364**	Come sopra ma per 1-4 moduli *As above, for 1-4 modules*		1	12

Nota: permettono inoltre, tramite gli appositi adattatori forniti in dotazione, di alloggiare tutti i frutti standard del sistema 45 Ave (vedi figura sotto riportata)

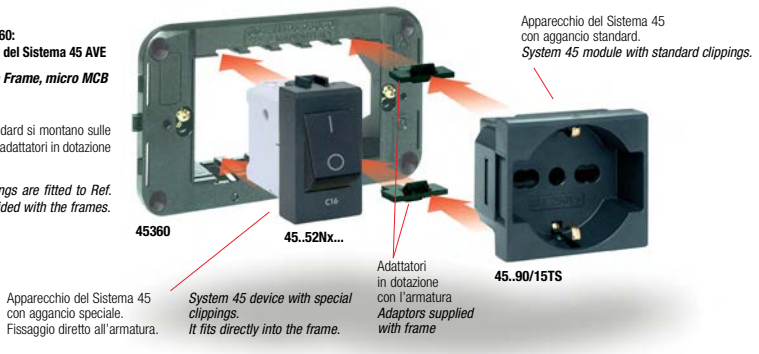
Note: *All standard S45 modules can be fitted to these frames by using the dedicated adaptors (see picture below)*

Esempio di installazione su Armatura 45360: microinterruttore + presa schuko bipasso del Sistema 45 AVE

Installation example 45369 Special Use Frame, micro MCB + System 45 schuko socket

I prodotti del Sistema 45 con aggancio standard si montano sulle armature 45360 - 45364 con l'utilizzo degli adattatori in dotazione con l'armatura.

System 45 products with standard clippings are fitted to Ref. 45360 and 45364 with the adaptors provided with the frames.



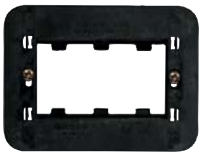
◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

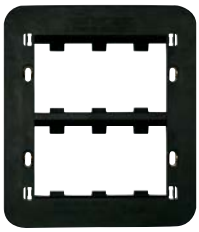
② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Armature speciali per placche "Vera"
Special frames for "Vera" front plates


45V03


45V33


45V04

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45V03	Armatura 3 moduli per scatola 2503MG - da utilizzare esclusivamente con placche "Vera" 3 moduli *3 modules frame for 2503MG box - to be used only with 3 modules "vera" plates*			8	8
45V04	Armatura 4 moduli per scatola 2504 - da utilizzare esclusivamente con placche "Vera" 4 moduli *4 modules frame for 2504 box - to be used with 4 modules "vera" plates*			6	6
45V33	Armatura 6 (3+3) moduli per scatola BL02P - da utilizzare esclusivamente con placche "Vera" 6 (3+3) moduli *6 (3+) modules frame for BL02P box - to be used only with 6 (3+3) modules "vera" plates*			5	5

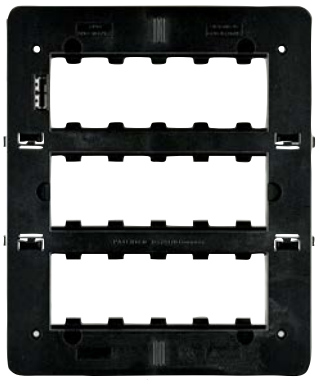
Armature per moduli multipli *Multi-module frames*

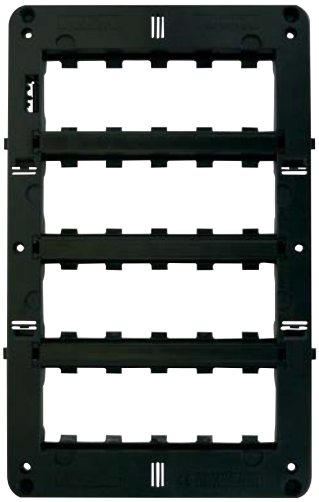

45760/10

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45760/10	Armatura 10 moduli per scatole 53SA05, 53SA05BG, BL05P, BL05CG, 45SY10, 45SY10A0 *10 modules frame for 53SA05, 53SA05BG, BL05P, 45SY10, 45SY10A0 boxes*			1	1
45760/15	Armatura 15 moduli per scatole BL06P *15 modules frame for BL06P boxes*			1	1
45760/20	Armatura 20 moduli per scatole BL07P, 53SA12, 53SA12BG, 45SY20, 45SY20A0 *20 modules frame for BL07P, 53SA12, 53SA12BG, 45SY20, 45SY20A0 boxes*			1	1

Rimozione setto separatore
Divider removal




45760/15


45760/20

Accessori *Accessories*


45S06


VL0922


VL0923

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45S06	Setto separatore per armature 45760/10, 45760/15, 45760/20, 45760/5MX installate su scatole di derivazione BL05P, BL06P e BL07P *Divider for 45760/10, 45760/15, 45760/20, 45760/5MX frames to be installed with BL05P, BL06P, BL07P boxes*			10	10
VL0922	Vite lunga 35 mm per fi ssaggio armature su scatole incassate sotto il filo intonaco *Long screw 35 mm to fix the frames on flush mounted wall-lined boxes*			10	100
VL0923	Vite lunga 48 mm per fi ssaggio armature su scatole incassate sotto il filo intonaco *Long screw 48 mm to fix the frames on flush mounted wall-lined boxes*			100	100

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Armature standard estero
International standards frames

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45361K	Armatura 1 modulo per scatola quadrata standard inglese *1 module frame for square box UK standard*			100	100
45362K	Armatura 2 moduli per scatola quadrata standard inglese *2 modules frame for square box UK standard*			100	100
45363K	Armatura 3 moduli per scatola rettangolare standard inglese *3 modules frame for rectangular box UK standard*			80	80
45363Q	Armatura 1-2 moduli per scatola quadrata - da utilizzare con placche 45P12… *1-2 modules frame for square box - to be used with front plates code 45P12…*			70	70
453624CH	Armatura 4 (2+2) moduli con asole metalliche per fissaggio a scatole standard Svizzero - fornita senza viti - da utilizzare con placche 45PK24.. *Frame with metal slots to install. 4 (2+2) modules. Swiss standard boxes. Supplied without screws. To be used with front plates 45PK24..*			15	15


45361K


45362K


45363K


45363Q


453624CH

Accessori *Accessories*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53.45	Supporto 1 modulo per installazione frutti Sistema 45 su barra DIN *1 module adapter frame to install System 45 devices on DIN rail*			20	20
53.45/2	Supporto 2 moduli per installazione frutti Sistema 45 su barra DIN *2 modules adapter frame to install System 45 devices on DIN rail*			8	8


53.45


53.45/2

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

NORMATIVE
CEI EN 60529 (70-1)
CEI EN 60670-1 (23-48)

Le norme CEI EN 60529 (70-1) e CEI EN 60670-1 (23-48) prescrivono che “i gradi di protezione dichiarati restino immutati nelle condizioni ordinarie di servizio”. Ne deriva che i contenitori per prese devono garantire il grado di protezione anche “nella condizione ordinaria di servizio” e dunque anche con inserita la spina di un qualsiasi apparecchio elettrico.

CEI EN 60529 (70-1)
CEI EN 60670-1 (23-48)

CEI EN 60529 (70-1) and CEI EN 60670-1 (23-48) standards prescribe that "declared protection degrees must remain unaltered in ordinary performing conditions". This means that enclosures for sockets must guarantee the protection degree "in ordinary performing conditions", also when any plug is in.

I normali contenitori per prese perdono il grado di protezione dichiarato (IP55) quando all’interno degli stessi è inserita una qualsiasi spina e lo sportello rimane aperto.

Usual enclosures for sockets lose their protection degree (IP55) every time a plug is in and the lid is open.



IERI
YESTERDAY

Contenitore per prese civili a membrana molle con spina inserita perde il grado di protezione IP55.

Enclosure for domestic sockets with soft membrane cover with plug in loses the IP55 protection degree.



CONTENITORE
IP40
PER APPARECCHI
DI COMANDO E
PRESE A SPINA

ENCLOSURE
FOR CONTROL DEVICES AND
SOCKET OUTLETS

CONTENITORE
IP55
PER APPARECCHI
DI COMANDO

ENCLOSURE
FOR CONTROL
DEVICES



I normali contenitori sono dunque adatti a contenere comandi (interruttori, deviatori, pulsanti o altri apparecchi modulari che consentono la chiusura dello sportello nella condizione ordinaria di servizio) mentre per le prese vanno utilizzati contenitori in grado di garantire il grado di protezione anche a spina inserita.

Usual enclosures are suitable for control devices (switches, push-buttons or other modular devices which allows the closure of the lid) while the sockets must be installed on enclosures which guarantee the protection degree also with plug-in.

La gamma AVE SEAL, brevetto AVE già vincitore di numerosi premi di settore, rende disponibili numerose soluzioni installative che garantiscono il mantenimento del grado di protezione dichiarato anche a spina inserita.

Ave Seal

AVE SEAL range, AVE patent who has already won several awards, offers many installing solutions which guarantees the protection degree also with plug-in.



OGGI
TODAY



CONTENITORE AVESEAL
IP56
PER PRESE A
SPINA INSERITA

AVE SEAL ENCLOSURE FOR SOCKET OUTLETS WITH PLUG-IN





Contenitori
Enclosures

Contenitori autoportanti IP40 da parete RAL1013
IP40 wall mounted enclosures - self-supporting - RAL1013

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45Q01	1 modulo *1 module*		30	30	
45Q02	2 moduli *2 modules*		30	30	
45Q03	3 moduli *3 modules*		24	24	
45Q04	4 (2+2) moduli *4 (2+2) modules*		20	20	
45Q12	12 (6+6) moduli *12 (6+6) modules*		1	6	
45Q99R	Scatola di derivazione a parete - colore RAL7035 *Wall mounted junction box - RAL7035 colour*		20	20	



45Q01



45Q02



45Q03



45Q04

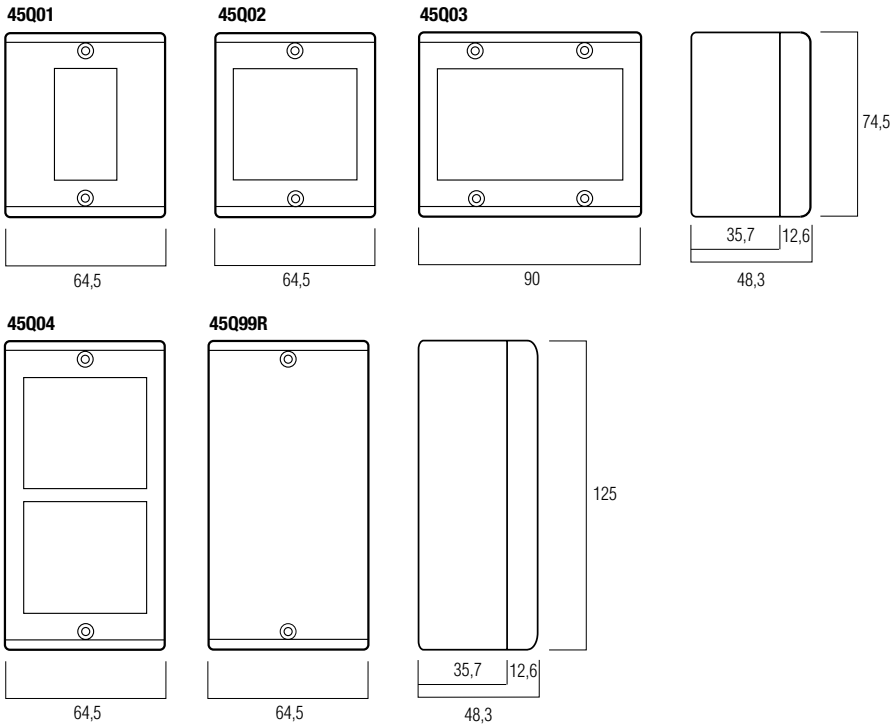


45Q12



45Q99R

DIMENSIONI D'INGOMBRO (IN MM) *DIMENSIONS (MM)*



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Contenitori industriali autoportanti IP40 da parete RAL7035
IP40 indust. wall mounted enclosures - self-supporting - RAL7035

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45Q41	1 modulo *1 module*			24	24
45Q42	2 moduli *2 modules*			24	24
45Q43	3 moduli *3 modules*			20	20
45Q44	4 moduli *4 modules*			20	20
45Q44V	4 (2+2) moduli - installazione verticale *4 (2+2) modules - vertical installation*			20	20
45Q46	6 moduli *6 modules*			1	10
45Q48V	8 (2+2+2+2) moduli - installazione verticale *8 (2+2+2+2) modules - vertical installation*			1	6
45Q480R	8 (4+4) moduli - installazione orizzontale *8 (4+4) modules - horizontal installation*			1	6
45Q412	12 (6+6) moduli - installazione verticale *12 (6+6) modules - vertical installation*			1	6
45Q4120R	12 (4+4+4) moduli - installazione orizzontale *12 (4+4+4) modules - horizontal installation*			1	18
45ST99C	Coperchio stagno IP55 per derivazioni - applicabile alla base dei contenitori IP40 codd. 45Q44, 45Q44V, 45Q48V, 45Q480R, 45Q4120R o IP55 codd. 45ST04, 45ST080R *IP55 junction box lid - to be fixed on IP40 enclosures codes 45Q44, 45Q44V, 45Q48V, 45Q480R, 45Q4120R or IP55 code 45ST04, 45ST080R*			1	10
45ST99	Scatola di derivazione da parete *Wall mounted junction box*			1	20


45Q41


45Q42


45Q43


45Q44


45Q46


45Q480R


45Q44V


45Q48V


45ST99


45Q4120R


45Q412


45ST99C

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Contenitori industriali autoportanti IP40 da parete RAL 9016
IP40 indust. wall mounted enclosures - self-supporting - RAL 9016



45Q41B 45Q42B



45Q43B



45Q44B



45Q46B



45Q412B

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45Q41B	1 modulo *1 module*			24	24
45Q42B	2 moduli *2 modules*			24	24
45Q43B	3 moduli *3 modules*			20	20
45Q44B	4 moduli *4 modules*			20	20
45Q46B	6 moduli *6 modules*			1	10
45Q412B	12 (6+6) moduli *12 (6+6) modules*			1	6

Contenitori autoportanti IP40 da parete RAL9016 “Yesmin”
“Yesmin” wall mounted IP40 Enclosures - self-supporting - **RAL 9016**



45QY01BB



45QY02BB



45QY1BB



45QY2BB

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45QY01BB	1 modulo - profondità ridotta *1 module - reduced depth*			1	30
45QY02BB	2 moduli - profondità ridotta *2 modules - reduced depth*			1	30
45QY1BB	1 modulo *1 module*			1	30
45QY2BB	2 moduli *2 modules*			1	30

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Scatole portafrutto da parete RAL 9016 per placche “YES 45”
Wall mounted boxes for “YES 45” front plates RAL 9016

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
45SY02	1-2 moduli - profondita ridotta - colore bianco Banquise *1-2 modules Banquise white reduced depth box*			1	30
45SY2	1-2 moduli - colore bianco Banquise *1-2 modules Banquise white box*			1	30
45SY3	3 moduli - colore bianco Banquise - da utilizzare con armatura standard 3 moduli 45B63 - da completare con placche codice 45PY01..., 45PY002..., 45PY02..., 45PY03... *3 modules Banquise white box to be used with 45B63 frames and 45PY01.., 45PY02.., 45PY002.., 45PY03.. front plates*			1	24



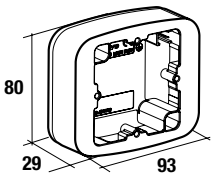
45SY02



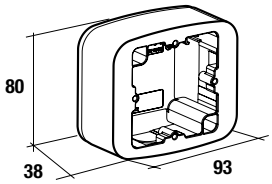
45SY2



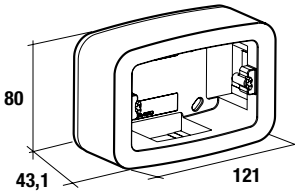
45SY3



45SY02



45SY2



45SY3

Scatole portafrutto da parete per placche “MAXI YES”
Wall mounted boxes for “MAXI YES” front plates

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
45SY6	6 moduli (3+3) - colore Bianco Banquise - da utilizzare con armatura 45B66 - da completare con placche codice 45PY033... *6 modules (3+3) banquise white box to be used with 45B66 frames and 45PY003.. front plates*			1	15
45SY6A0	6 moduli (3+3) - colore Argento opaco - da utilizzare con armatura 45B66 - da completare con placche codice 45PY033... *6 modules (3+3) Matt silver box to be used with 45B66 frames and 45PY003.. front plates*			1	15
45SY10	10 moduli (5+5) - colore Bianco Banquise - da utilizzare con armatura 45760/10 - da completare con placche codice 45PY010... *10 modules (5+5) banquise white box to be used with 45760/10 frames and 45PY010.. front plates*			1	6
45SY20	20 moduli (5+5+5+5) - colore Bianco Banquise - da utilizzare con armatura 45760/20 - da completare con placche codice 45PY020..., 45PY10DIN... *20 modules (5+5+5+5) banquise white box to be used with 45760/20 frames and 45PY020.., 45PY10DIN front plates*			1	5



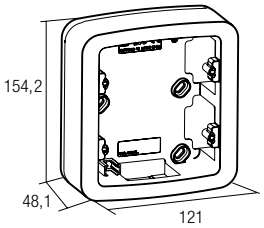
45SY6



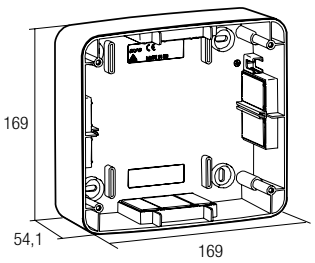
45SY10



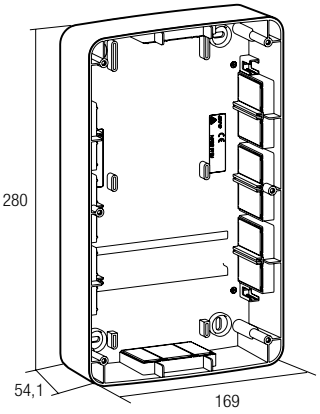
45SY20



45SY6



45SY10



45SY20

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❒ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Scatole Universali IP40 per minicanali RAL 9010
IP40 RAL 9010 Universal boxes for mini trunkings

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44SC03	3 moduli - da utilizzare con armature standard 3 moduli (interasse 83,5 mm) - per minicanali da 20x10 mm a 30x18 mm *3 modules – to be used with standard 3 module frames (centre distance 83,5 mm) for trunkings from 20x10 mm to 30x18 mm*		1		**20**
44SC04	4 moduli - da utilizzare con armature standard 4 moduli (interasse 108 mm) - per minicanali da 20x10 mm a 30x18 mm *4 modules - to be used with standard 4 module frames (centre distance 108 mm) for trunkings from 20x10 mm to 30x18 mm*		1		**15**

Nota: adatte anche per placche Sistema 44
Note: *suitable also for System 44 front plates*

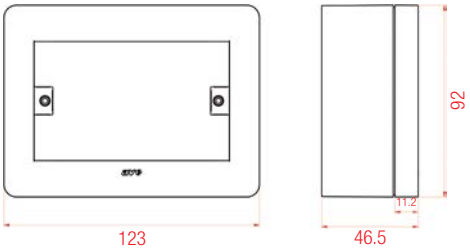


44SC03

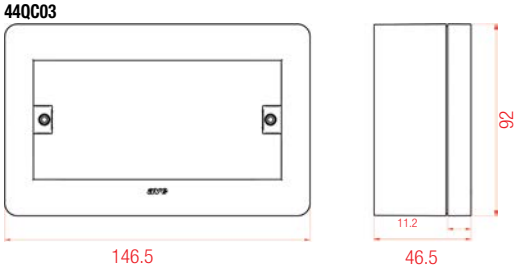


44SC04

44QC01



44QC03



Scatole portafrutto da parete per placche “Ral 45” e “Zama 45”
Wall mounted boxes for “Ral 45” and “Zama 45” front plates

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45SA03	Scatola d’arredo 3 moduli bianco Banquise (RAL 9016) - da utilizzare con armature standard 3 moduli - completare con placche codice 45P93... o 45P03... *3 modules white box to be used with System 45 3 modules frames to be completed with 45P93... or 45P03... front plates*		1		**16**
45SA03GN	Scatola d’arredo 3 moduli grigio Noir - da utilizzare con armature standard 3 moduli. - completare con placche codice 45P93... o 45P03... *3 modules Noir grey box to be used with System 45 3 modules frames to be completed with 45P93... or 45P03... front plates*		1		**16**
45CI03	Cornice rialzatrice inclinata 3 moduli bianco Banquise (RAL 9016) *3 modules Banquise white (RAL 9016) angled raiser frame*		1		**1**



45SA03



45SA03GN



45CI03

Scatole portafrutto da parete per placche “Zama 45” multimodulo
Wall mounted boxes for “Zama 45” multi-module front plates

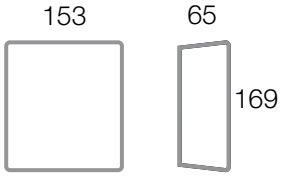
Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❒	❒
53SA05	Scatola RAL 7035 - da utilizzare con armature 45760/10 moduli Completare con placche codice 45P910..., 45P010... o 45PMX... *10 modules RAL 7035 box to be used with System 45 45760/10 frames* *to be completed with 45P910..., 45P010... or 45PMX... front plates*		1		8
53SA05BG	Scatola bianco Banquise - da utilizzare con armature 45760/10 moduli Completare con placche codice 45P910... o 45PMX... *10 modules white box to be used with System 45 45760/10 frames* *to be completed with 45P910... or 45PMX... front plates*		1		8
53SA12	Scatola RAL 7035 - da utilizzare con armature 45760/20 moduli Completare con placche codice 45P920... o 45P910MX... o 45PMX2... *20 modules RAL 7035 box to be used with System 45 45760/20 frames* *to be completed with 45P920... or 45P910MX... or 45PMX2... front plates*		1		5



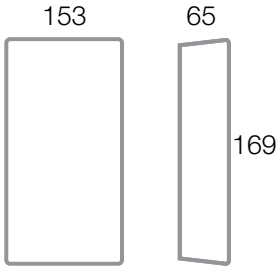
53SA05



53SA12



53SA05



53SA12

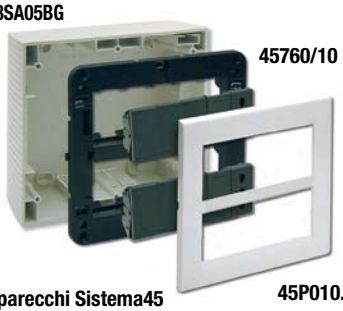
Modalità d'impiego *Instructions*

53SA05BG



BL05C

53SA05BG



45760/10

Apparecchi Sistema45
System45 modules

45P010...

53SA05BG



53T05...



Pretranciatura che permette la copertura di scatole preesistenti
Pre-cutting for covering existing boxes







Sede per microinterruttore antiasportazione
Seat for anti-removal micro-switch

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❒ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❒ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45SI03GN	Scatola inclinata 3 moduli grigio Noir - da utilizzare con armature standard 3 moduli - completare con placche codice 45P93... o 45P03... *3 modules Noir grey angled box to be used with System 45* *3 modules frames to be completed with 45P93... or 45P03... front plates*			1	1
45TL3BMC	Contenitore autoportante da tavolo 3 moduli bianco Banquise (RAL 9016) - completo di placca color bianco Banquise micalizzato *3 modules Banquise white (RAL 9016) desktop enclosure with mica-finished Banquise white front plate*			1	12



45SI03GN



45TL3BMC

Placche stagne (IP44) con sportello rigido
IP44 front plates with rigid cover

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45SPQ02	Placca 2 moduli con sportello rigido - autoportante (non necessita di armatura portafrutti) - fissaggio con viti su scatola quadrata con interasse 60mm - RAL 7035 *IP44 2 modules front plate with rigid cover - self-supporting (no frame is required)* *To be fixed by screws on square box interax 60mm - RAL 7035*			1	8

Nota: grado di protezione garantito IP44 con apparecchi di comando o altri apparecchi modulari che consentano la chiusura dello sportello nella condizione ordinaria di servizio

Note: *IP44 protection degree guaranteed with control devices or other modular devices that allow the closure of the lid in ordinary performing conditions*



45SPQ02

ESEMPIO di utilizzo *Application example*



1



2

INSTALLAZIONE
INSTALLATION



Placche stagne (IP55) autoportanti con sportello con membrana cedibile
IP55 front plates with soft membrane cover - self-supporting


45SP43N


45SP43BN


45SP43BPN


45SP43GM

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45SP43N	Placca 3 moduli stagna con membrana - autoportante (non necessita di armatura portafrutti) - grigio RAL 7035 *IP55 splashproof 3 modules front plate with soft membrane cover - self-supporting (no frame is required) - RAL 7035 grey*			6	6
45SP43BN	Placca 3 moduli stagna con membrana - autoportante (non necessita di armatura portafrutti) - bianco Banquise (RAL 9016) *IP55 splashproof 3 modules front plate with soft membrane cover - self-supporting (no frame is required) - Banquise white (RAL 9016)*			6	6
45SP43BPN	Placca 3 moduli stagna con membrana - autoportante (non necessita di armatura portafrutti) - bianco Blanc (RAL 1013) *IP55 splashproof 3 modules front plate with soft membrane cover - self-supporting (no frame is required) - Blanc white (RAL 1013)*			6	6
45SP43GM	Placca 3 moduli stagna con membrana - autoportante (non necessita di armatura portafrutti) - grigio metallizzato *IP55 splashproof 3 modules front plate with soft membrane cover - self-supporting (no frame is required) - Metallic grey*			6	6
45SP44	Placca 4 moduli stagna con membrana - autoportante (non necessita di armatura portafrutti) grigio RAL 7035 *4 modules splash proof front plate - self-supporting (no frame is required) - RAL 7035 grey*			6	6
45SP44B	Placca 4 moduli stagna con membrana autoportante (non necessita - di armatura portafrutti) bianco Banquise (RAL 9016) *4 modules splash proof front plate - self-supporting (no frame is required) - Banquise white (RAL 9016)*			6	6
45SP44BP	Placca 4 moduli stagna con membrana - autoportante (non necessita di armatura portafrutti) bianco Blanc (RAL 1013) *4 modules splash proof front plate - self-supporting (no frame is required) - Blanc white (RAL 1013)*			6	6
45SP44GM	Placca 4 moduli stagna con membrana - autoportante (non necessita di armatura portafrutti) - grigio metallizzato *IP55 splashproof 4 modules front plate with soft membrane cover - self-supporting (no frame is required) - Metallic grey*			6	6

Nota: grado di protezione garantito IP55 con apparecchi di comando o altri apparecchi modulari che consentano la chiusura dello sportello nella condizione ordinaria di servizio

Note: *IP55 protection degree guaranteed with control devices or other modular devices that allow the closure of the cover in ordinary performing conditions*


45SP44


45SP44B


45SP44BP


45SP44GM

Contenitori stagni (IP44) autoportanti da parete con sportello rigido
IP44 wall mounted enclosures with rigid cover - self-supporting


45ST41


45ST42


45ST41BB


45ST42BB

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45ST41	1 modulo - colore RAL 7035 *1 module - RAL 7035 colour*			20	20
45ST42	2 moduli - colore RAL 7035 *2 modules - RAL 7035 colour*			20	20
45ST41BB	1 modulo - colore bianco Banquise (RAL 9016) *1 module - Banquise white (RAL 9016) colour*			20	20
45ST42BB	2 moduli - colore bianco Banquise (RAL 9016) *2 modules - Banquise white (RAL 9016) colour*			20	20

Nota: grado di protezione garantito IP44 con apparecchi di comando o altri apparecchi modulari che consentano la chiusura dello sportello nella condizione ordinaria di servizio

Note: *IP44 protection degree guaranteed with control devices or other modular devices that allow the closure of the cover in ordinary performing conditions*

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Contenitori stagni (IP55) autoportanti da parete RAL 7035 con sportello a membrana cedibile
IP55 wall mounted enclosures RAL 7035 with soft membrane cover - self-supporting


45ST01


45ST02


45ST03

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45ST01	Contenitore da parete 1 modulo *1 module wall mounted enclosure*			1	24
45ST02	Contenitore da parete 2 moduli *2 modules wall mounted enclosure*			1	24
45ST03	Contenitore da parete 3 moduli *3 modules wall mounted enclosure*			1	20
45ST04	Contenitore da parete 4 moduli *4 modules wall mounted enclosure*			20	20
45ST080R	Contenitore da parete 8 (4+4) moduli - installazione orizzontale *8 (4+4) modules wall mounted enclosure - horizontal installation*			1	6
45ST99C	Coperchio stagno IP55 per derivazioni - applicabile alla base dei contenitori IP40 codd. 45Q44, 45Q44V, 45Q48V, 45Q480R, 45Q4120R o IP55 codd. 45ST04, 45ST080R *IP55 junction box lid - to be fixed on IP40 enclosures codes 45Q44, 45Q44V, 45Q48V, 45Q480R, 45Q4120R or IP55 code 45ST04, 45ST080R*			1	10
45ST99	Scatola di derivazione da parete *Wall mounted junction box*			1	20

Nota: grado di protezione garantito IP55 con apparecchi di comando o altri apparecchi modulari che consentano la chiusura dello sportello nella condizione ordinaria di servizio

Note: *IP55 protection degree guaranteed with control devices or other modular devices that allow the closure of the lid in ordinary performing conditions*

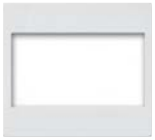

45ST04


45ST080R


45ST99


45ST99C

Accessori per contenitori da parete IP40 e IP55
Accessories for IP40 and IP55 wall mounted enclosures


45BMT


45PRC01


45PRT20


45RD03


45TPST


45MM03


45RD02


45PC00

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45BMT	Adattatore per installazione orizzontale di interruttori automatici magnetotermici su armature standard Sistema 45 o su contenitori/scatole da parete IP40/IP55 - 2 moduli *Adaptor for horizontal installation of MCBs on standard System 45 frames or in wall mounted enclosures/boxes IP40/IP55 - 2 modules*			1	6
45RD02	Raccordo di giunzione per scatole 45Q4x e 45ST0x - da applicare a sfondabili Ø 24 mm *Box coupler for 45Q4x and 45ST0x boxes - to be fixed on breakable holes Ø 24mm*			10	10
45PC00	Passacavo/passatubo universale filettato - da appllicare a sfondabili Ø 24 mm *Box coupler for 45ST0x boxes - to be fixed on breakable holes Ø 24mm*			10	10
45MM03	Morsetto di terra per scatole 45Q4x e 45ST0x *Earth terminal for 45Q4x and 45ST0x boxes*			500	500
45PRC01	Pressacavo per cavi Ø 10/14mm - da applicare a sfondabili Ø 24mm *Cable gland for cables Ø 10/14mm - to be fixed on breakable holes Ø 24mm*			10	10
45PRT20	Pressatubo per tubi Ø 20mm - da applicare a sfondabili Ø 24mm *Tube gland for tubes Ø 20mm - to be fixed on breakable holes Ø 24mm*			10	10
45RD03	Raccordo di giunzione scatole per passaggio cavi - da applicare a sfondabili Ø 24mm *Box coupler for cables passage - to be fixed on breakable holes Ø 24mm*			10	10
45TPST	Tappo coprivite in materiale isolante Ø 13 mm – idoneo a garantire il grado di protezione IP55 sui contenitori alla cui base è prevista la sede per l'alloggiamento della vite per fissaggio a parete *Screw cover made of insulating material Ø 13 mm suitable to guarantee the IP55 protection degree on the enclosures with seat for the screw to be fixed on the wall*		a commessa *upon request*	50	50

Nota: 45TPST ordinativo minimo 50 pz.

Note: *45TPST minimun quantity 50 pcs*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Contenitori AVE SEAL IP56 da parete
AVE SEAL IP56 wall mounted enclosures


45ST02K


45STSS1


45ST590/15TS

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45ST02K	Contenitore AVE SEAL 2 moduli stagno con sportello apribile a cerniera grado di protezione garantito IP56 anche con spina inserita *IP56 splashproof 2 modules enclosure with opening cover* *guaranteed IP56 protection degree also with plug in*	BREVETTO AVE N°210		1	2
45ST590/15TS	Contenitore AVE SEAL stagno con sportello apribile a cerniera **completo di presa schuko bipasso** (universale) 2P+T 10/16A 250V grado di protezione garantito IP56 anche con spina inserita *IP56 splashproof with opening cover + 2P+E 10/16A 250V* ***combined schuko + Italian standard socket** (universal)* *- guaranteed IP56 protection also with plug in*	BREVETTO AVE N°210		1	2
45STSS1	Contenitore AVE SEAL stagno con sportello apribile a cerniera completo di presa inglese singola 13A con interruttore grado di protezione garantito IP56 anche con spina inserita *IP56 splashproof enclosures with opening cover + 13 A British standard* *single socket-outlet with switch - guaranteed IP56 protection degree also with plug*	BREVETTO AVE N°210		1	2

ESEMPIO di utilizzo *Application example*



Soluzione AVE SEAL IP55 da incasso *Flush-mounted enclosure AVE SEAL IP55 solution*


45STPK


45SP42K

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45STPK	Piastra adattatrice coperchio AVE SEAL 2 moduli a scatola 3 moduli rettangolare - da completare con n° 1 45SP42K *Adapter for IP56 2 moduless cover on 3 moduless rectangular box to be completed with n. 1 45SP42K*	BREVETTO AVE N°210		1	8
45SP42K	Coperchio AVE SEAL 2 moduli con sportello apribile a cerniera *2 modules IP56 cover with opening cover with hinge*			1	10

Esempio di utilizzo *Application example*



◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Soluzioni AVE SEAL IP55/IP56 multiple da parete
Wall mounted double enclosures AVE SEAL IP55/IP56 solutions



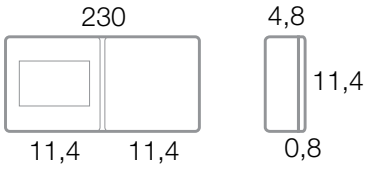
45SP42K



45SP43K

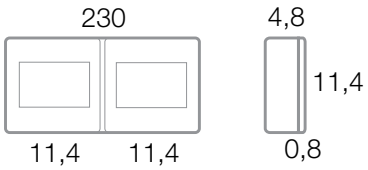


BP155



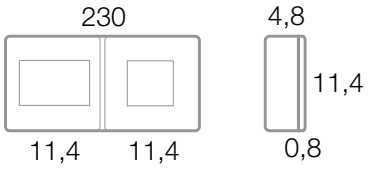


BP255





BP155-66



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45SP42K	Coperchio AVE SEAL 2 moduli con sportello apribile a cerniera *2 modules AVE SEAL cover with opening lid with hinge*	BREVETTO AVE N°261		1	10
45SP43K	Coperchio 3 moduli con sportello con membrana cedibile *3 modules cover with soft membrane lid*			1	8
BP155	Box da parete per 3 moduli IP55 + piastra cieca - da completare con n° 1 45SP43K - grado di protezione garantito IP55 con apparecchi di comando (*) *Wall mounted box for IP55 3 modules + blank plate* *- to be completed with n°1 45SP43K - guaranteed IP55 protection degree degree with control devices* (*)	BREVETTO AVE N°261		1	1
BP255	Box da parete per 6 (3+3) moduli IP55 - da completare con n° 2 45SP43K grado di protezione garantito IP55 con apparecchi di comando (*) *Wall mounted box for 6 (3+3) modules IP55 - to be completed with n° 2 45SP43K - guaranteed IP55 protection degree with control devices* (*)	BREVETTO AVE N°261		1	1
BP155-66	Box da parete per 3 moduli IP55 + 2 moduli AVE SEAL - da completare con n° 1 45SP43K + n° 1 45SP42K - grado di protezione garantito IP55 con apparecchi di comando (*) da un lato e prese dall'altro *Wall mounted box for IP55 3 modules + AVE SEAL 2 modules to be completed with n°1 45SP43K + n° 1 45SP42K - IP55 protection degree guaranteed with control devices* (*) *on the one hand and sockets on the other hand*	BREVETTO AVE N°261		1	1

(*) **o altri apparecchi modulari che consentano la chiusura dello sportello nella condizione ordinaria di servizio**

(*) *or others modular devices which allow the closure of the cover*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

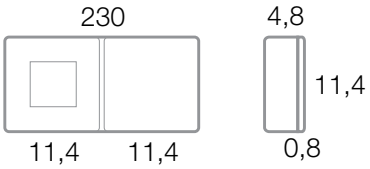
Δ Prodotto per Export
For Export only

Soluzioni AVE SEAL IP55/IP56 multiple da parete
Wall mounted double box AVE SEAL IP55/IP56 solutions

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
BP166	**Box da parete per 2 moduli AVE SEAL IP56 + piastra cieca - da completare con n° 1 45SP42K - grado di protezione garantito IP56 anche con spina inserita** *Wall mounted box for AVE SEAL IP56 2 modules + blank plate - to be completed with n°1 45SP42K - guaranteed IP56 protection degree also with plug in*	BREVETTO AVE N° 281		**1**	**1**
BP266	**Box da parete per 4 (2+2) moduli AVE SEAL IP56 - da completare con n° 2 45SP42K - grado di protezione garantito IP56 anche con spina inserita** *Wall mounted box for AVE SEAL IP56 4 (2+2) modules - to be completed with n°2 45SP42K - guaranteed IP56 protection degree also with plug in*	BREVETTO AVE N° 281		**1**	**1**

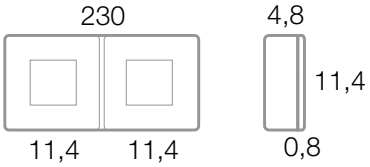


BP166





BP266



Esempi installativi *Installation examples*



◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs



45SP42K



45SP43K



BG155



BG255



BG155-66



BG166



BG266



BG100

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45SP42K	Coperchio AVE SEAL 2 moduli con sportello apribile a cerniera *2 modules AVE SEAL cover with opening lid with hinge*	BREVETTO AVE N°R10		1	10
45SP43K	Coperchio 3 moduli con sportello con membrana cedibile *3 modules cover with soft membrane lid*			1	8
BG155	Box testa-palo a 1 fronte IP55 - installabile su palo BG100 - da completare con n° 1 45SP43K - grado di protezione garantito IP55 con apparecchi di comando (*) *Box on pole top with 1 IP55 front - to be installed on pole BG100 to be completed with n. 1 45SP43K - IP55 protection degree guaranteed with control devices* (*)			1	1
BG255	Box testa-palo a 2 fronti IP55 - installabile su palo BG100 - da completare con n° 2 45SP43K - grado di protezione garantito IP55 con apparecchi di comando (*) *Box on pole top with 2 IP55 fronts - to be installed on pole BG100 to be completed with n. 2 45SP43K - IP55 protection degree guaranteed with control devices* (*)			1	1
BG155-66	Box testa-palo a 2 fronti IP56 + IP55 - installabile su palo BG100 - da completare con n° 1 45SP42K + n° 1 45SP43K - grado di protezione garantito IP55 con apparecchi di comando (*) da un lato e prese dall'altro *Box on pole top with 2* IP56 + IP55 *fronts - to be installed on pole BG100 to be completed with n. 1 45SP42K - IP55 protection degree guaranteed with control devices* (*) *on the one hand and sockets on the other hand*			1	1
BG166	Box testa-palo a 1 fronte IP56 - installabile su palo BG100 - da completare con n° 1 45SP42K - grado di protezione garantito IP56 anche con spina inserita *Box on pole top with 1 IP56 front - to be installed on pole BG100 to be completed with n. 1 45SP42K - guaranteed IP56 protection degree also with plug in*			1	1
BG266	Box testa-palo a 2 fronti IP56 - installabile su palo BG100 - da completare con n° 2 45SP42K - grado di protezione garantito IP56 anche con spina inserita *Box on pole top with 2 IP56 fronts - to be installed on pole BG100 to be completed with n. 2 45SP42K - guaranteed IP56 protection degree also with plug in*			1	1
BG100	Palo isolante per box testa palo - Ø esterno 60mm - lunghezza 1m *Insulating pole for garden enclosures - external Ø 60mm - length 1m*			1	1

(*) **o altri apparecchi modulari che consentano la chiusura dello sportello nella condizione ordinaria di servizio**

(*) *or others modular devices which allow the closure of the cover*

Esempio di utilizzo *Application example*



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Soluzione AVE SEAL IP56 abbraccio palo
Pole fixing AVE SEAL IP56 solution



BG101AP



45ST02K



BG100

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
BG101AP	Accessorio abbraccio palo per contenitore IP56 - installabile su pali con diametro 55/60mm e con diametro 35/40mm a mezzo fascette standard non fornite in dotazione - da completare con n° 1 45ST02K - grado di protezione garantito IP56 *Accessory to fix the IP56 enclosure at the pole to be installed on poles with diameter 55/60mm and on poles with diameter 35/40 by standard bands that are not supplied - to be completed with n. 1 45ST02K - guaranteed IP56 protection degree*			1	10
45ST02K	Contenitore AVE SEAL 2 moduli stagno con sportello apribile a cerniera - grado di protezione garantito IP56 anche con spina inserita *IP56 splashproof 2 modules enclosure with opening lid guaranteed IP56 protection degree also with plug in*			1	2
BG100	Palo isolante per box testa palo - Ø esterno 60mm - lunghezza 1m *Insulating pole for garden enclosures - external Ø 60mm - length 1m*			1	1

ESEMPIO di utilizzo *Application example*



Accessori per contenitori stagni (IP56) da parete
Accessories for IP56 wall mounted enclosures



45PRC01



45PRT16



45PRT20



45PR01



45RD03

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45PRC01	Pressacavo per cavi Ø 10/14mm - da applicare a sfondabili Ø 24mm *Cable gland for cables Ø 10/14mm - to be fixed on breakable holes Ø 24mm*			10	10
45PRT16	Pressatubo per tubi Ø 16mm - da applicare a sfondabili Ø 20mm *Tube gland for tubes Ø 16mm - to be fixed on breakable holes Ø 20mm*			10	10
45PRT20	Pressatubo per tubi Ø 20mm - da applicare a sfondabili Ø 24mm *Tube gland for tubes Ø 20mm - to be fixed on breakable holes Ø 24mm*			10	10
45PR01	Passacavo per cavi fino a 13mm - da applicare a sfondabili Ø 20mm *Cable gland for cables until 13mm - to be fixed on breakable holes Ø 20mm*			10	10
45RD03	Raccordo di giunzione scatole per passaggio cavi - da applicare a sfondabili Ø 24mm *Box coupler for cables passage - to be fixed on breakable holes Ø 24mm*			10	10

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

British Standard

Known as a leading manufacturer of wiring accessories, circuit protection and security devices, AVE product range is famous around the world for its outstanding quality and design.

With more than 100 years experience, AVE offers British Standard markets its own solution for electrical accessories.
With a full range of accessories suitable to be fit in British standard 1 and 2 gangs boxes and designed according to BS regulations.
A full range of face plates in many different colours and materials is available for this range

Please contact our sales network to receive Ave British Standard Catalogue



for more information please visit www.ave.it

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only



◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Domotica Residenziale
Home Automation



Il materiale Ave va installato da persona qualificata e l'impianto va collaudato da persona esperta; in conformità alla normativa vigente
Ave material must be installed by qualified people and the plant must be tested by an expert; according to regulations in force



Touch screen e Videocitofonia **306**

Touch screen and Video Station



Dispositivi di comando e attuatori **312**

Control devices and actuators



Diffusione Sonora **322**

Sound diffusion



ILLUMINAZIONE
LIGHTING



GESTIONE WEBCAM
WEBCAM CONTROL



ILLUMINAZIONE DIMMER
LIGHT DIMMING



DIFFUSIONE SONORA
SOUND DIFFUSION



MOVIMENTAZIONE SERRAMENTI
SHUTTER CONTROL



ALLARMI TECNICI
TECHNICAL ALARMS



TERMOREGOLAZIONE
THERMOREGULATION



GESTIONE SCENARI
SCENARIOS CONTROL



RISPARMIO ENERGIA
ENERGY SAVING



COMANDO IRRIGAZIONE
IRRIGATION CONTROL



GESTIONE ANTINTRUSIONE
ANTI-INTRUSION CONTROL



CONTROLLO CARICHI
ELECTRICAL LOADS CONTROL



WEB SERVER
WEB SERVER



CONTROLLO REMOTO
REMOTE CONTROL

Associazione Funzioni a Dispositivo
Device/function table

DISPOSITIVI DI COMANDO *CONTROL DEVICES*

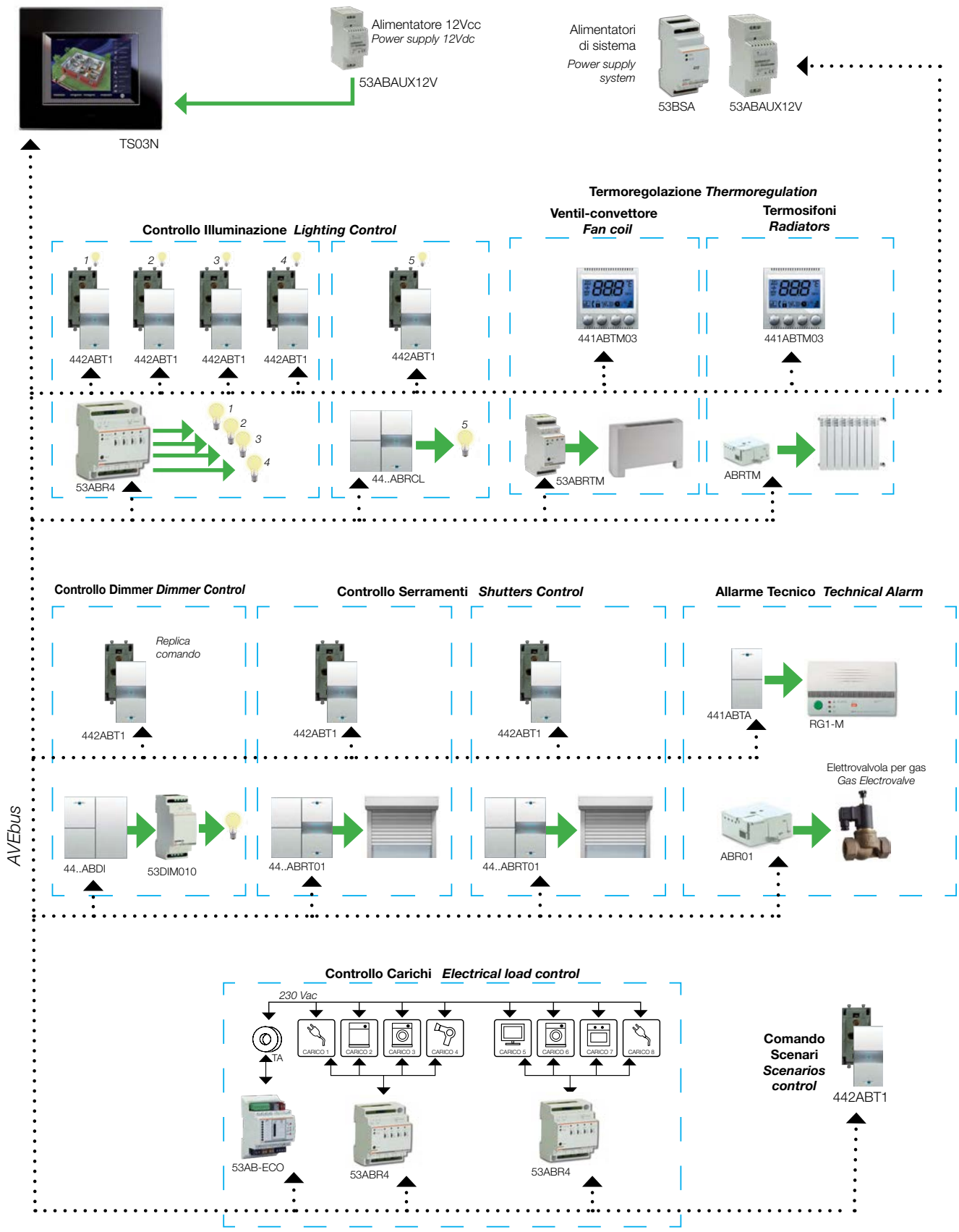
FUNZIONI - ATTUATORI *FUNCTIONS - ACTUATORS*	TS03 - 04 - 05	TS02	VSABTC-NAL	442ABTC1 442ABTC6	442ABT1	442ABT2 442ABT4	ABINO2 44..ABIN	44..AB-IR	44..AB68	44..ABTM03	44..ABTA	53AB-ECO
ABR01 44..ABR1-M 44..ABR1CL 44..ABR2 53ABR4	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	
44..ABDI + 53DIM010	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
44..ABRT01	○	○	○	○	○	○	○	○				
METRA	○		○	○	○	○	○	○				
ABRTM 44..ABRTM01 53ABRTM	○	○								○		
ABR01 44..ABR1-M 44..ABR2 53ABR4	○	○									○	
AF998EXP	○	○										
ABTTINT01		○										
ABR01 44..ABR2 53ABR4	○											○
Videocamere IP da terzi	○											
TS05 TS04 TS03N TS03B	○											
DOMINA	○											
ABR01 44..ABR2 53ABR4 44..ABRTM01 ABRTM	○								○	○	○	○
DOMINA	○	○	○	○	○	○	○	○	○			

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

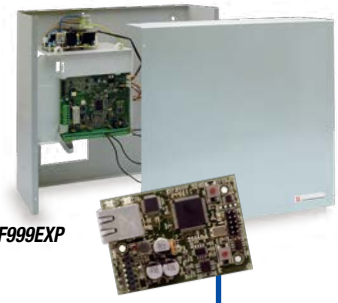
Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

DOMINA







AF999EXP

TSINT02



Internet

ROUTER



LAN (CAT.5)
TIA / EIA 568B

AVEbus
(CVAVEBUS)

IP Cam





Touch Screen
MASTER

12V cc 1,5A
2X1,5mm²



53ABAUX12V



Touch Screen
SLAVE

12V cc 1,5A
2X1,5mm²



53ABAUX12V



Touch Screen
SLAVE

12V cc 1,5A
2X1,5mm²



53ABAUX12V

Domotica Residenziale (Sistema Domina protocollo AVEbus)

Home Automation (Domina System AVEbus protocol)

NEW WIRING ACCESSORIES

Touch Screen DOMINAplus 15”

DOMINAplus touch screen 15”



TS05

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
TS05	Touch screen DOMINAplus 15” con LCD grafico a colori e frontale in cristallo • Alimentazione: 12Vcc (1,5A) • Range di funzionamento: 5°C - 30°C • Connessione AVEbus e LAN per collegamento ad altri dispositivi in rete. • Dimensioni di ingombro: 430x320 mm (L H) • Realizzato in monoblocco per installazione da incasso mediante apposita scatola inclusa. *Touch screen DOMINAplus 15” with cristal front plate colour graphic LCD* • *Power supply: 12Vdc (1,5A)* • *Operating temperature range: 5°C - 30°C* • *Connection AVEbus and LAN for other ethernet device.* • *Device dimensions: 430x320mm (LxH)* • *Made in monoblock made for flush mounted installation in the included special box*			*1*	*1*

Touch screen DOMINA plus 12" con audio integrato *DOMINAplus touch screen 12" with integrated audio*



TS04V + PATS04VALS

TS04V	Touch screen DOMINAplus 12” con LCD grafico a colori. • Alimentazione: 12Vcc (1,5A) • Range di funzionamento: 5°C - 30°C • Connessione AVEbus e LAN per collegamento ad altri dispositivi in rete. • Dimensioni di ingombro: 405x283 mm (L H) • Realizzato in monoblocco per installazione da incasso mediante apposita scatola art. BL18TS04 *Touch screen DOMINAplus 12” with colour graphic LCD.* • *Power supply: 12Vdc (1,5A)* • *Operating temperature range: 5°C - 30°C* • *Connection AVEbus and LAN for other ethernet device.* • *LCD dimensions: 405x283mm (LxH)* • *Made in monoblock made for flush mounted installation in special box BL18TS04*			*1*	*1*

Si consiglia linea dedicata da alimentazione (UPS) **Attenzione:** Consultare le **“Prescrizioni installative”** presso **www.ave.it** nella sezione MANUALI TECNICI. Si raccomanda inoltre la predisposizione del collegamento internet per consentire la teleassistenza durante il periodo di garanzia del prodotto.
We advice to use a dedicated (UPS) power line ***Be careful:*** *Refer to* ***"Specifications installed"*** *in* ***www.ave.it*** *TECHNICAL MANUALS section. It also recommends the possiblity to connect Internet to allow remote assistance during the period of warranty.*

Scatola da incasso per TS04V *Flush mounted boxes for touch screen TS04V*



BL18CGTS04

BL18TS04	Scatola da incasso per pareti in muratura, 372x258x75mm (L H P) *Flush mounted box for brickwork walls, 372x258x75mm (L H D)*	*1*	*1*
BL18CGTS04	Scatola da incasso per pareti cave, 372x258x75mm (L H P) *Flush mounted box for hollow walls, 372x258x75mm (L H D)*	*1*	*1*

Placche per Touch screen TS04V *Front plates for touch screen TS04V*



PATS04VALS

PATS04VALS	Placca in alluminio naturale spazzolato, 405x283mm (L H) *Natural brushed aluminium plate, 405x283mm (L H)*	1	1
PATS04VANS	Placca in alluminio antracite spazzolato, 405x283mm (L H) *Anthracite brushed aluminium plate, 405x283mm (L H)*	1	1
PATS04VB	Placca in tecnopolimero bianca finitura lucida, 405x283mm (L H) *Moulded clear white plate , 405x283mm (L H)*	1	1
PATS04VNAL	Placca in alluminio nero finitura lucida, 405x283mm (L H) *Moulded clear black plate, 405x283 (L H)*	1	1

Service *Service*



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
SERVICE	Il codice SERVICE equivale ad un ora di assistenza tecnica e/o attivazione impianto per tutti i prodotti AVE, ed in particolare per i prodotti appartenenti ai sistemi antifurto, rivelazione automatica d’incendio, domotica e gestione alberghiera. Per informazioni commerciali contattare la rete vendita AVE. Il SERVICE è valido solo per sistemi e prodotti installati sul territorio nazionale italiano. *The SERVICE code is equivalent to one hour of technical assistance and / or activation facility for all products made by AVE, and especially for products belonging to anti-burglar systems, fire detection systems, home automation and hotel management systems.* *For sales information please contact the sales department of AVE.* *The SERVICE is available only for systems and products installed in Italy.*			1	1

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Touch Screen DOMINAplus 5,7”
DOMINAplus touch screen 5,7”



TS03N + 44PV12NAL



TS03B + 44PV12 BL

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
TS03N	Touch screen DOMINAplus 5.7” con LCD grafico a colori, frontale nero lucido. • Alimentazione: 12Vcc (1A) • Range di funzionamento: 5°C - 30°C • Connessione AVEbus e LAN per collegamento ad altri dispositivi in rete. • Dimensioni di ingombro: 215x182 mm (L H) • Realizzato in monoblocco per installazione da incasso mediante apposita scatola art. BL06P o art. BL06CG *Touch screen DominaPlus 5,7" with colour graphic LCD, clear black front.* *• Power supply: 12Vdc (1A)* *• Operating temperature range: 5°C - 30°C* *• Connection AVEbus and LAN for other ethernet device.* *• Device dimensions: 215x182mm (WxH)* *• Made in monoblock for flush mounted installation in special box BL06P or BL06CG*			1	1
TS03B	Touch screen DOMINAplus 5.7” – Frontale bianco lucido *Touch screen DOMINAplus 5.7” – Clear white front*			1	1
TS03N-V	Touch screen DOMINAplus 5.7” con audio integrato – Frontale nero lucido *Touch screen DOMINAplus 5.7” with integrated audio – Clear black front*			1	1
TS03B-V	Touch screen DOMINAplus 5.7” con audio integrato – Frontale bianco lucido *Touch screen DOMINAplus 5.7” with integrated audio – Clear white front*			1	1

Si consiglia linea dedicata da alimentazione (UPS)
We advice to use a dedicated (UPS) power line

Attenzione: Consultare le **“Prescrizioni installative”** presso **www.ave.it** nella sezione MANUALI TECNICI. Si raccomanda inoltre la predisposizione del collegamento internet per consentire la teleassistenza durante il periodo di garanzia del prodotto.

Be careful: *Refer to* ***“Specifications installed”*** *in* ***www.ave.it*** *TECHNICAL MANUALS section. It also recommends the possiblity to connect Internet to allow remote assistance during the period of warranty.*

Scatola da incasso per TS03.. *Flush mounted boxes for touch screen TS03..*



BL06CG

BL06P	Scatola da incasso per pareti in muratura, 192x168x73mm (L H P) *Flush mounted box for brickwork walls, 192x168x73mm (L H D)*		30	30
BL06CG	Scatola da incasso per pareti cave, 198x161x75mm (L H P) *Flush mounted box for hollow walls, 198x161x75mm (L H D)*		6	6

Placche per Touch screen TS03.. *Front plates for touch screen TS03..*



44PV12BL

44PV12NAL	Placca in vetro colore nero assoluto finitura lucida, 215x182mm (L H) *Clear absolute black glass plate, 215x182mm (L H)*		1	1
44PV12BL	Placca in vetro colore bianco RAL9010 finitura lucida, 215x182mm (L H) *Clear white (RAL9010) glass plate, 215x182mm (L H)*		1	1
44PA12ALS	Placca in alluminio naturale spazzolato, 215x182mm (L H) *Natural brushed aluminium plate, 215x182mm (L H)*		1	1
44PA12ANS	Placca in alluminio antracite spazzolato, 215x182mm (L H) *Anthracite brushed aluminium plate, 215x182mm (L H)*		1	1

Nota: prima di installare le placche rimuovere la cornicetta.
Note: *Before installing the plates remove the inner frame.*

Interfacce Sistema antintrusione per touch screen DOMINAplus
Anti-intrusion system interface for DOMINAplus touch screen



TSINT01



TSINT02

TSINT01	Interfaccia RS232 per controllo centrale antintrusione art. AF998EXP. *RS232 Interface board for control anti-intrusion central unit art. AF998EXP.*		1	1
TSINT02	Interfaccia LAN per controllo centrale antintrusione art. AF999PLUS e AF949PLUS. *LAN Interface for control anti-intrusion central unit art. AF999PLUS and AF949PLUS.*		1	1

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐



VSABTC-NAL

VSABTC-NAL	Postazione videocitofonica interna vivavoce con comandi Touch “a sfioro”. Grazie all’integrazione tra il sistema videocitofonico B-TWIN di Bitronvideo e AVEbus, oltre a tutte le funzioni classiche dei videocitofoni digitali è possibile interagire con la funzione scenari dei Touch screen DOMINA e DOMINAplus, interagire con la termoregolazione AVEbus (visualizzando la temperatura di ogni singola zona termica) e gestire comandi “apri porta” mediante i dispositivi di comando AVEbus. • Dimensioni 140x184x56.5mm (L H P) • Realizzato in monoblocco per installazione su scatola BL05 e BL05CG • LCD a colori • Grado di protezione IP40 • Alimentazione da dorsale B-TWIN *Indoor video-doorphone station with Touch controls.* *Thanks to integration with B-Twin videodoor-phone by BitronVideo and AVEBus, beside all typical functions of digital video-doorphones it is possible to interact with the scenarios functions of Domina and Domina Plus Touch screens, interact with AVEBus thermoregulation (displaying the temperature of each thermic zone) and manage "door open" command via AVEBus* *• Dimensions 140x184x56,5mm (L H D)* *• Made in monoblock for flush mounted installation in special box BL06P or BL06CG* *• Colour LCD* *• IP 40 protection* *• Power supply from B-Twin line*		1	1
VSABTC-BL	Come sopra versione Domus Touch *As above Domus Touch series*		1	1

Scatola da incasso per VideoStation *Flush mounted boxes for VideoStation*



BL05CG

BL05P	Scatola da incasso per pareti in muratura, 168x137x73mm (L H P) *Flush mounted box for brickwork walls, 168x137x73mm (L H D)*		40	40
BL05CG	Scatola multifunzione per pareti cave, 144x162x59mm (L H P) *Flush mounted box for hollow walls, 144x137x59mm (L H D)*		7	7

Placche per VideoStation *Front plates for VideoStation*



44PV12BL

44PA12ALS/VS	**Placca in** Alluminio naturale spazzolato, 215x182 (L H) *Natural brushed aluminium plate, 215x182 (L H)*		1	1
44PA12ANS/VS	**Placca in** Alluminio antracite spazzolato, 215x182 (L H) *Anthracite brushed aluminium plate, 215x182 (L H)*		1	1
44PV12NAL/VS	Placca in vetro colore nero assoluto finitura lucida, 215x182 (L H) *Glass plate clear absolute black colour, 215x182 (L H)*		1	1
44PV12BL/VS	Placca in vetro colore bianco RAL9010 finitura lucida, 215x182 (L H) *Glass plate clear white RAL9010 colour, 215x182 (L H)*		1	1
44P912ALS/VS	**Placca in** Zama colore Alluminio naturale, 215x182 (L H) *Zama plate natural Aluminium colour, 215x182 (L H)*		1	1
44P912AO/VS	Placca in zama colore argento opaco, 215x182 (L H) *Zama plate matt silver colour, 215x182 (L H)*		1	1
44P912B/VS	Placca in zama colore **bianco Ral 9010**, 215x182 (L H) *Zama plate Ral 9010 white colour, 215x182 (L H)*		1	1
44P912BMC/VS	Placca in zama colore bianco lucido micalizzato, 215x182 (L H) *Zama plate micalized polished white colour, 215x182 (L H)*		1	1
44P912GSM/VS	Placca in zama colore grigio scuro metalizzato, 215x182 (L H) *Zama plate metallic dark grey colour, 215x182 (L H)*		1	1
44P912NAL/VS	Placca in zama colore nero assoluto finitura lucida, 215x182 (L H) *Zama plate clear absolute black colour, 215x182 (L H)*		1	1
44P912PERS/VS	Placca in zama con trattamento superficiale verniciale, 215x182 (L H) *Zama plate treated surface (paintable), 215x182 (L H)*		1	1

Nota: prima di installare le placche rimuovere la cornicetta.
Note: *Before installing the plates remove the inner frame.*

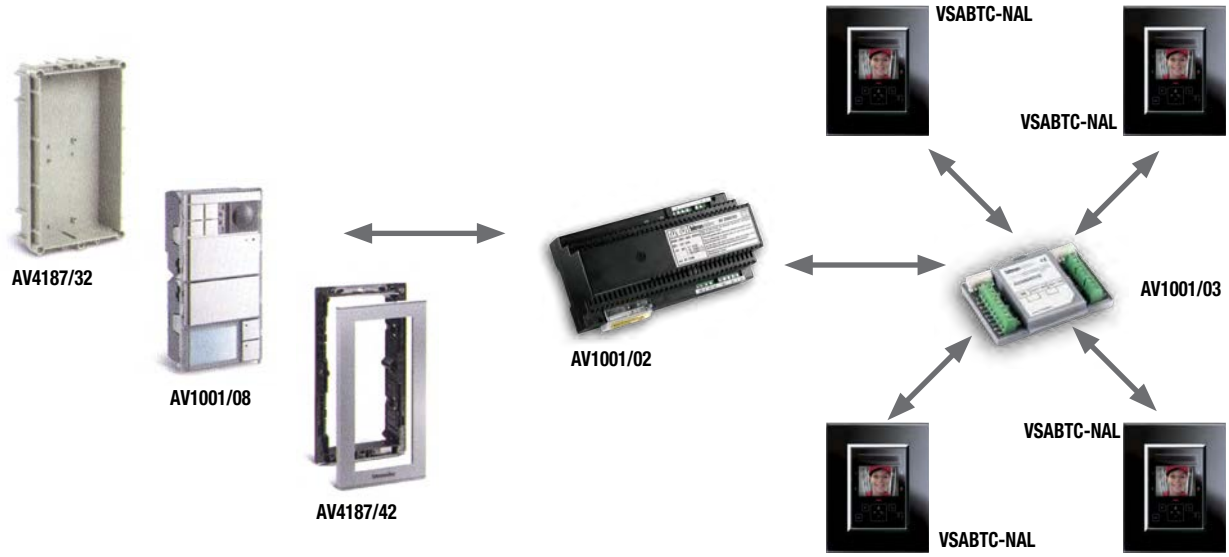
Articoli bitronvideo per completamento sistema BTWIN
Bitronvideo devices for BTWIN system completion

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 AV1001/08	**AV1001/08**	Posto esterno audio-video per sistema BTWIN bitronvideo su estetica TClass Provvisto di n.2 tasti di chiamata , telecamera a colori con illuminazione a led, altoparlante e microfono. Retroilluminazione di colore blu con funzione risparmio energetico che regola l'intensità luminosa in funzione della luce ambientale. Gestione di n. 2 uscite per "apriporta", "pedonale" e "carraio". *External audio-video station for BTWIN bitronvideo systems combined with hysterics TCLASS provided with n.2 call buttons, color camera with led light, speaker and microphone. Blue backlight with energy saving function which adjusts the light intensity depending on the light. Management of n.2 outputs for "door opening", "pedestrian" ,"driveway"*		*(*)*	1	1
 AV4187/32	**AV4187/32**	Scatola da incasso per posto esterno TClass – 2 moduli *Flush mounting box for external station TClass- 2 modules*		*(*)*	1	1
 AV4187/42	**AV4187/42**	Cornice con telaio per posto esterno TClass – 2 moduli *Metallic ring for external station TClass-2 modules*		*(*)*	1	1
 AV1001/02	**AV1001/02**	Alimentatore di sistema BTWIN Alimentazione 230Vac 50-60Hz e uscita 48Vcc Ingombro 10 moduli DIN *Power supply for systems BTWIN* *Power supply 230Vac 50-60Hz output 48Vdc* *Dimension 10 DIN rail modules*		*(*)*	1	1
 AV1001/03	**AV1001/03**	Distributore 4 utenze per sistema BTWIN Connessione bus d'ingresso e n.4 uscite bus di derivazione d'appartamento. Dotato di protezione contro cortocircuito sulle uscite bus. *Distribution box for 4 users of BTWIN system* *Connection to the input bus and n.4 bus outputs from each apartment* *This devices is equipped with a protection from the short-circuits on the bus lines*		*(*)*	1	1

(*) **ATTENZIONE:** Il materiale riportato nella presente pagina è facente parte del catalogo bitronvideo.

(*) ***CAUTION:*** *the devices described above exist in Bitronvideo catalogue*

ESEMPIO INSTALLATIVO *INSTALLATION EXAMPLE*



◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

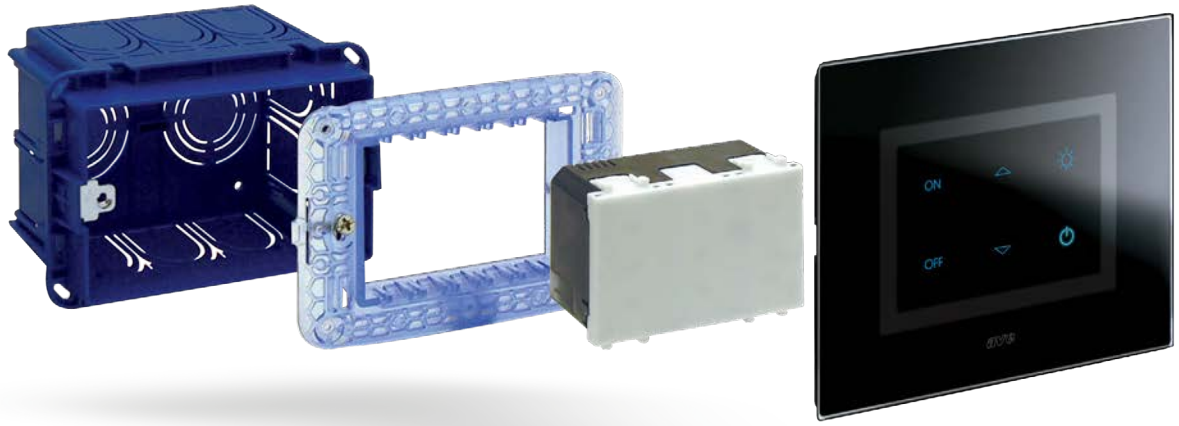
② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Il sistema Ave Touch si amplia con il nuovo comando multi-touch modulare (fino a sei comandi indipendenti), personalizzabili dall'utente. Tramite un software dedicato disponibile sul sito www.ave.it, è possibile personalizzare anche le placche di finitura.
Il prodotto "a scomparsa" occupa tre moduli standard Sistema44, si installa su scatole standard tre moduli ed è disponibile sia nella versione domotica che tradizionale.

A new modular multi-touch control (up to six independent controls), which can be customized by the user is now available in the Ave Touch system. It possible to customize the finish plates by a dedicated software downloaded from www.ave.it
The "hidden" product takes three standard System44 modules, it is installed on standard three module boxes and comes in the traditional version and in the Home automation version.



PERSONALIZZA LA PLACCA DEL DISPOSITIVO MULTI TOUCH PER REALIZZARE UNA TASTIERA DI RICHIAMO SCENARI

CUSTOMIZE THE MULTI-TOUCH DEVICE FRONT PLATE TO CREATE A KEYBOARD FOR SCENARIOS ACTIVATION.





Le placche sono disponibili nei cinque colori Ave Touch (Bianco lucido, Nero assoluto, Grigio argentato, Rosso Pompei, Verde acqua).
The front plates are available in the five Ave Touch colors (Clear white, clear absolute black, Frosted silver grey, clear Pompeian red, frosted water green).

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only



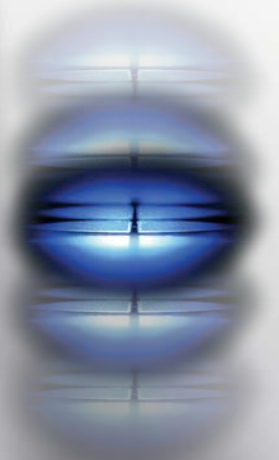
Scelta del numero di comandi da utilizzare sul dispositivo. Da uno a sei comandi posizionabili liberamente.

Configurable number of controls. From one up to six free positions.



Comando a sfioro con superficie in cristallo. Regolazione della sensibilità del comando al tocco o a sfioro.

Touch control on a crystal surface. Adjustable sensitivity of the control.



Comando con intensità luminosa regolabile.

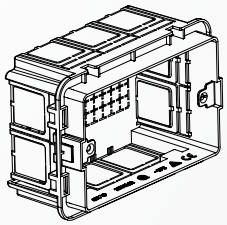
Control with adjustable light intensity.



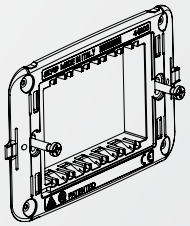
Feedback del comando eseguito attraverso un delicato click.

Feedback of the selected control by a soft click.

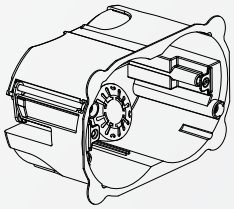
Comando elettronico “a sfioramento” senza personalizzazione *Electronic "Touch" control not customized*



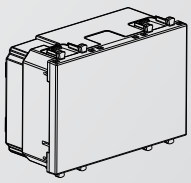
2503MG
Scatola da incasso
Flush mounted box



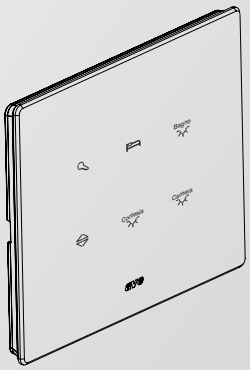
44A03
Armatura standard S44
Standard S44 frame



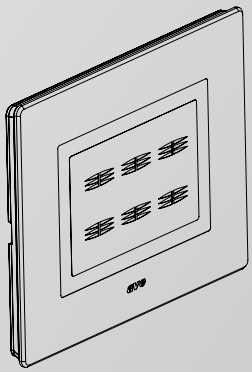
253CG
Scatola da incasso
Flush mounted box



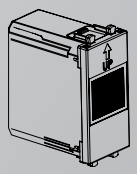
442ABTC6
Dispostivo Multi Touch
Multi Touch controls



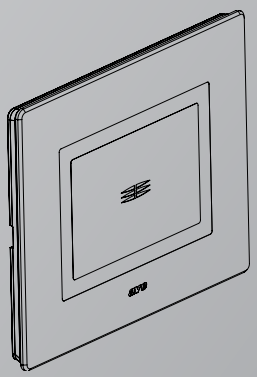
44PVTC3.../XX
Placca “Ave Touch” per comandi “a scomparsa” personalizzabili a Commessa
"Ave Touch" plate for hidden controls with customizable design



44PVTC16..
Placca “Ave Touch” per comandi “a scomparsa”
"Ave Touch" plate for hidden controls



442ABTC1
Disposiztivo Touch (1Ch)
Touch controls (1Ch)



44PVTC0...
Placche “Ave Touch” per comandi “a scomparsa”
"Ave Touch" plates for hidden controls

Dispositivi di comando Touch
Touch control devices

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
442ABTC1	Trasmettitore AVE Touch a 1 canale - da utilizzare con placca AVE Touch - 1 modulo *1 channel AVE Touch transmitter - to be used with AVE Touch front plate - 1 module*			1	1
442ABTC6	Dispositivo di comando multi touch da 1 a 6 canali – 3 moduli *Multi Touch control device 1 channel to 6 channels – 3 modules*	***New***		1	1



442ABTC6



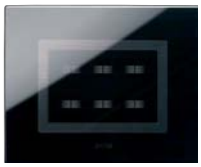
442ABTC1

Placche Ave Touch *Ave Touch Front Plates*

44PATC16ALS	Alluminio naturale spazzolato *Natural brushed aluminium*	***New***		1	1
44PATC16ANS	Alluminio antracite spazzolato *Anthracite brushed aluminium*	***New***		1	1



ALS



NAL

44PVTC16BL	Bianco finitura lucida *Clear white*	***New***		1	1
44PVTC16GO	Grigio argentato finitura opaca *Frosted silver grey*	***New***		1	1
44PVTC16NAL	Nero assoluto finitura lucida *Clear absolute black*	***New***		1	1
44PVTC163RPL	Rosso Pompei finitura lucida *Clear Pompeian red*	***New***		1	1
44PVTC16VO	Verde acqua finitura opaca *Frosted water green*	***New***		1	1

Nota: assicurarsi che la placca sia perfettamente aderente agli apparecchi di comando "a scomparsa"
Note: *make sure that the front plate sticks perfectly to the "hidden" control devices*

Placche Ave Touch realizzate su disegno a Commessa *Ave Touch Front Plates with customizable design*



44PVTC3NAL/XX

44PVTC3BL/XX	Bianco Lucido - 3 moduli *Clear white - 3 modules*			1	1
44PVTC3GO/XX	Grigio argentato finitura opaca - 3 moduli *Frosted silver grey - 3 modules*			1	1
44PVTC3NAL/XX	Nero assoluto finitura lucida - 3 moduli *Clear absolute black - 3 modules*			1	1
44PVTC3RPL/XX	Rosso Pompei finitura lucida - 3 moduli *Clear Pompeian red - 3 modules*			1	1
44PVTC3VO/XX	Verde Acqua finitura lucida - 3 moduli *Frosted water green - 3 modules*			1	1

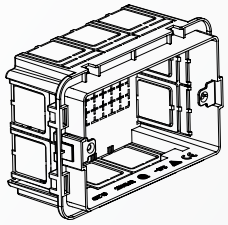
Nota: gli articoli sono da abbinare al codice 442GA02-M
Note: *the items must be matched with the code 442GA02-M*

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

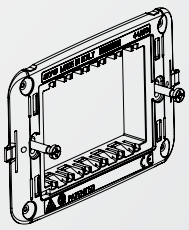
② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

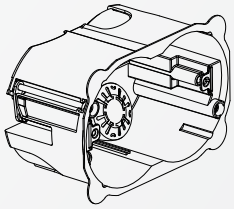
❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs



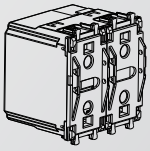
2503MG
Scatola da incasso
Flush mounted box



44A03
Armatura standard S44
Standard S44 frame



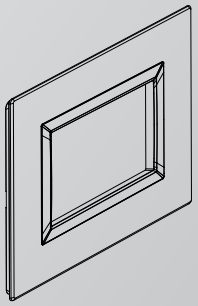
253CG
Scatola da incasso
Flush mounted box



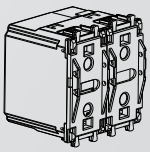
442ABT4
Trasmettitore a 4 canali indipendenti
4 channels transmitter

44..ELA02
Tasto due funzioni
2 functions rocker





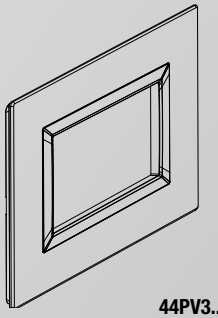
44PV3...
Placche "Vera 44" per comandi tradizionali
"Vera 44" plates for traditional controls



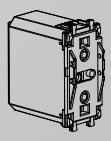
442ABT2
Trasmettitore a 2 canali indipendenti
2 channels transmitter

44..ELA01
Tasto 1 funzione
Function rocker



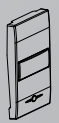


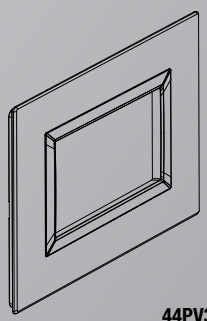
44PV3...
Placche "Vera 44" per comandi tradizionali
"Vera 44" plates for traditional controls



442ABT1
Trasmettitore a 1 canale
1 channel transmitter

44..ELA01
Tasto 1 funzione
Function rocker





44PV3...
Placche "Vera 44" per comandi tradizionali
"Vera 44" plates for traditional controls

Dispositivi di comando
Control devices


442ABT1


442ABT4

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
442ABT1	Dispositivo di comando a 1 canale – da completare con copri tasto – 1 moduli *Control device with 1 channel – to be completed with key cover – 1 module*			1	1
442ABT2	Dispositivo di comando a 2 canali – da completare con copri tasto – 2 moduli *Control device with 2 channels – to be completed with key cover – 2 modules*			1	1
442ABT4	Dispositivo di comando a 4 canali – da completare con copri tasto – 2 moduli *Control device with 4 channels – to be completed with key cover – 2 modules*	***New***		1	1

Elementi attivatori “copritasto” una funzione *Activators "key cover" one function*


443ELA01 442ELA01 441ELA01

443ELA01	Copritasto una funzione per trasmettitori - serie Allumia Touch - 1 modulo *Key cover one function for transmitters - Allumia Touch series - 1 module*		5	30
442ELA01	Copritasto una funzione per trasmettitori - serie Life Touch - 1 modulo *Key cover one function for transmitters - Life Touch series - 1 module*		5	30
441ELA01	Copritasto una funzione per trasmettitori - serie Domus Touch - 1 modulo *Key cover one function for transmitters - Domus Touch series - 1 module*		5	30

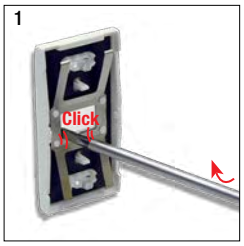
Elementi attivatori “copritasto” due funzioni *Activators "key cover" two functions*


443ELA02 442ELA02 441ELA02

443ELA02	Copritasto due funzioni per trasmettitori - serie Allumia Touch - 1 modulo *Key cover two functions for transmitters - Allumia Touch series- 1 module*		5	30
442ELA02	Copritasto due funzioni per trasmettitori - serie Life Touch - 1 modulo *Key cover two functions for transmitters - Life Touch series- 1 module*		5	30
441ELA02	Copritasto due funzioni per trasmettitori- serie Domus Touch - 1 modulo *Key cover two functions for transmitters - Domus Touch series - 1 module*		5	30

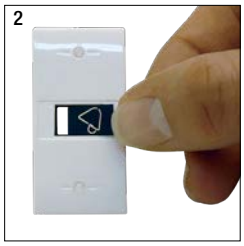
Sequenza installativa etichette di personalizzazione *Installation sequence of customization stickers*

1

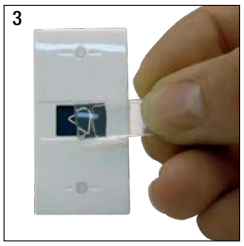


Rimozione del vetrino centrale
Central glass removal

2


Inserimento frontale dell'etichetta simbolo fornita in dotazione con il tasto
Frontal insertion of the symbol label provided with the rocker

3


Inserimento frontale del vetrino
Frontal insertion of the glass

Touch screen monocromatico 5.7" *Monochromatic touch screen 5.7"*


TS02 + 45PV15BL-TS

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
TS02	Touch screen LCD. Permette il controllo delle centrali AF998EXP tramite la linea bus RS485 e il controllo del sistema AVEbus tramite un apposito collegamento a tale sistema. • realizzato in monoblocco per installazione su scatola BL06P • Possibilità di controllo delle funzioni di automazione • Gestione termoregolazione • Controllo centrale antifurto AF998EXP • Possibilità di visualizzazione allarmi tecnici e di chiamate d'allarme • Possibilità di controllo sistemi di diffusione sonora Tutondo (tramite interfaccia ABTT01) • Programmatore orario per attivazioni dispositivi ad orari prestabiliti *LCD touch screen. It allows to control AF998EXP control panel by the RS485 bus line and to control the AVEbus system by a connection to the AVEbus line.* • *Monoblock housing for BL06P Ave box* • *Possibility to control the automation function* • *Thermoregulation control* • *AF998EXP control* • *Possibility to display technical alarms and alarm calls* • *Possibility to control Tutondo sound diffusion system (by ABTT01 interface)* • *Clock programmer to activate devices at pre-established time*			1	1

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

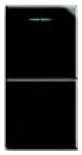
Domotica Residenziale (Sistema Domina protocollo AVEbus)

Home Automation (Domina System AVEbus protocol)

NEW WIRING ACCESSORIES

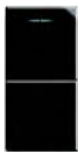
Interfacce contatti
Contacts interface


443ABIN


442ABIN


441ABIN


443ABTA


442ABTA


441ABTA

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
443ABIN	Interfaccia contatti 2 canali - serie Allumia Touch - 1 modulo *2 channels contact interface - Allumia Touch series - 1 module*	⧗		1	1
442ABIN	Interfaccia contatti 2 canali - serie Life Touch - 1 modulo *2 channels contact interface - Life Touch series - 1 module*	⧗		1	1
441ABIN	Interfaccia contatti 2 canali - serie Domus Touch - 1 modulo *2 channels contact interface - Domus Touch series- 1 module*	⧗		1	1
443ABTA	Trasmettitore 1 canale per segnali di allarme - serie Allumia Touch - 1 modulo *1 channel transmitter for alarm signals - Allumia Touch series - 1 module*			1	1
442ABTA	Trasmettitore 1 canale per segnali di allarme - serie Life Touch - 1 modulo *1 channel transmitter for alarm signals - Life Touch series - 1 module*			1	1
441ABTA	Trasmettitore 1 canale per segnali di allarme - serie Domus Touch - 1 modulo *1 channel transmitter for alarm signals - Domus Touch series - 1 module*			1	1

Dispositivi da fondo scatola *Hidden devices*


ABIN02

ABIN02	Interfaccia contatti 2 canali da fondo scatola - dimensioni (LxHxP) 41x41x19 mm *2 channels contact interface - dimensions (LxHxD) 41x41x19 mm*			1	1

Rivelatore volumetrico a raggi infrarossi *Volumetric IR detector*


443AB68


442AB68


441AB68

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
443AB68	Rivelatore a infrarossi passivi LUCE AMICA - serie Allumia Touch - 1 modulo *Passive infrared detector LUCE AMICA - Allumia touch series - 1 module*			1	1
442AB68	Rivelatore a infrarossi passivi LUCE AMICA - serie Life Touch - 1 modulo *Passive infrared detector LUCE AMICA - Life touch series - 1 module*			1	1
441AB68	Rivelatore a infrarossi passivi LUCE AMICA - serie Domus Touch - 1 modulo *Passive infrared detector LUCE AMICA - Domus Touch series - 1 module*			1	1

Interfacce DOMINAplus per telecomandi a infrarossi *DOMINAplus interface for infrared remote control*


443AB-IR


442AB-IR


441AB-IR

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
443AB-IR	Interfaccia per telecomandi a infrarossi – serie Allumia Touch – 1 modulo (utilizzabile con telecomando dedicato art. IR-REMOTE o in alternativa con protocollo RC5) *Interface for infrared remote control – Allumia Touch series – 1 module* *(usable with dedicated remote control art. IR-REMOTE or in alternative with RC5 protocol)*	***New***		1	1
442AB-IR	Interfaccia per telecomandi a infrarossi – serie Life Touch – 1 modulo (utilizzabile con telecomando dedicato art. IR-REMOTE o in alternativa con protocollo RC5) *Interface for infrared remote control – Life Touch series – 1 module* *(usable with dedicated remote control art. IR-REMOTE or in alternative with RC5 protocol)*	***New***		1	1
441AB-IR	Interfaccia per telecomandi a infrarossi – serie Domus Touch – 1 modulo (utilizzabile con telecomando dedicato art. IR-REMOTE o in alternativa con protocollo RC5) *Interface for infrared remote control – Domus Touch series – 1 module* *(usable with dedicated remote control art. IR-REMOTE or in alternative with RC5 protocol)*	***New***		1	1
IR-REMOTE	Telecomando a infrarossi per interfaccia art. 44..AB-IR *Infrared remote control for interface art. 44..AB-IR*	***New***		1	1

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Controllo carichi
Electrical load control

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53AB-ECO	Dispositivo economizzatore e controllo carichi - 4 moduli DIN *Energy saving and load control device - 4 DIN modules*			1	1
53ABR4	Ricevitore a 4 canali indipendenti - *8A resistivi e lampade a incandescenza 4A cosφ 0,6* - 4 moduli DIN *4-Channel receiver - 8A resistive and incandescent lamp - 4A cosφ 0,6 - 4 DIN modules*			1	1



53AB-ECO



53ABR4



Monitoraggio consumi
Consumptions monitoring

Contabilizzazione e monitoraggio consumi *Consumption monitoring and accounting*



RISPARMIO ENERGETICO
ENERGY SAVING



Centralino intelligente controllo distacco carichi (8 utenze) contabilizzazione consumi elettrici, di acqua e gas con corispettivo economico.

Smart control unit to control the disconnection of the load (8 devices), electrical, water and gas consumption counting with the economic equivalent.





443ABR1-M 442ABR1-M 441ABR1-M



442ABR2



441ABR2

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
443ABR1-M	Attuatore a 1 canale con memoria di stato al rientro della rete elettrica - 10A resistivi - 4A lampade a incandescenza - 4A COSφ 0,6 - serie Allumia Touch - 1 modulo *1 channel actuator with memory of state at the return electricity - 10A resistive - 4A incandescent lights - 4A COSφ 0,6 - Allumia touch series - 1 module*			1	1
442ABR1-M	Attuatore a 1 canale con memoria di stato al rientro della rete elettrica - 10A resistivi - 4A lampade a incandescenza - 4A COSφ 0,6 - serie Life Touch - 1 modulo *1 channel actuator with memory of state at the return electricity - 10A resistive - 4A incandescent lights - 4A COSφ 0,6 - Life touch series - 1 module*			1	1
441ABR1-M	Attuatore a 1 canale con memoria di stato al rientro della rete elettrica - 10A resistivi - 4A lampade a incandescenza - 4A COSφ 0,6 - serie Domus Touch - 1 modulo *1 channel actuator with memory of state at the return electricity - 10A resistive - 4A incandescent lights - 4A COSφ 0,6 - Domus touch series - 1 module*			1	1
443ABR2	Attuatore a 2 canali - 10A resistivi - 4A lampade a incandescenza - 4A COSφ 0,6 serie Allumia Touch - 2 moduli *2 channel actuator - 10A resistive - 4A incandescent lights - 4A COSφ 0,6 Allumia touch series - 2 modules*			1	1
442ABR2	Attuatore a 2 canali - 10A resistivi - 4A lampade a incandescenza - 4A COSφ 0,6 serie Life Touch - 2 moduli *2 channel actuator - 10A resistive - 4A incandescent lights - 4A COSφ 0,6 Life touch series - 2 modules*			1	1
441ABR2	Attuatore a 2 canali - 10A resistivi - 4A lampade a incandescenza - 4A COSφ 0,6 serie Domus Touch - 2 moduli *2 channel actuator - 10A resistive - 4A incandescent lights - 4A COSφ 0,6 Domus touch series- 2 modules*			1	1

Dispositivi da fondo scatola *Hidden devices*



ABR01

ABR01	Attuatore 1 canale da fondo scatola - 2A resistivi e lampade a incandescenza 2A COSφ 0,6 - dimensioni (LxHxP) 41x41x19 mm *1 channel hidden actuator - 2A resistive and incandescent light 2A COSφ 0,6 - dimensions (LxHxD) 41x41x19 mm*			1	1

Dispositivi da guida DIN *DIN rail devices*



53ABR4

53ABR4	Attuatore a 4 canali indipendenti - *8A resistivi e lampade a incandescenza 4A cosφ 0,6* - 4 moduli DIN *4-Channel actuator - 8A resistive and incandescent lamp - 4A cosφ 0,6 - 4 DIN modules*			1	1

Dispositivi con comando locale *Local control devices*



443ABR1CL



442ABR1CL

443ABR1CL	Attuatore a 1 canale con comando locale - 10A resistivi - 4A lampade a incandescenza 4A COSφ 0,6 - serie Allumia Touch - 2 moduli *1 channel actuator with local control - 10A resistive - 4A incandescent lights 4A COSφ 0,6 - Allumia Touch series - 2 modules*			1	1
442ABR1CL	Attuatore a 1 canale con comando locale - 10A resistivi - 4A lampade a incandescenza 4A COSφ 0,6 - serie Life Touch - 2 moduli *1 channel actuator with local control - 10A resistive - 4A incandescent lights 4A COSφ 0,6 - Life Touch series - 2 modules*			1	1
441ABR1CL	Attuatore a 1 canale con comando locale - 10A resistivi - 4A lampade a incandescenza 4A COSφ 0,6 - serie Domus Touch - 2 moduli *1 channel actuator with local control - 10A resistive - 4A incandescent lights 4A COSφ 0,6 - Domus Touch series - 2 modules*			1	1

Attuatori DIMMER
DIMMER actuators


443ABDI


53DIM010

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
443ABDI	Attuatore dimmer. Attua i comandi di tipo "dimmer" ricevuti dai trasmettitori. E' in grado di pilotare un regolatore di luce basato sullo standard 1-10V - 10A resistivi - serie Allumia Touch - 2 moduli *Dimmer actuator. To actuate "dimmer" controls received by transmitters. It can control any light regulator based on the 1-10V standard - 10A resistive Allumia Touch series - 2 modules*			1	1
442ABDI	Come sopra - serie Life Touch *As above - Life Touch series*			1	1
441ABDI	Come sopra - serie Domus Touch *As above - Domus Touch series*			1	1
53DIM010	Regolatore di luminosità per lampade alogene e incandescenza, trasformatori toroidali e lamellari da 40 a 500W 230Vac 50Hz - Regolabile tramite potenziometro 10kΩ (non fornito) oppure con segnale 0÷10Vcc dall'attuatore Domina 44..ABDI - 2 moduli DIN *Dimmer for incandescent and halogen lamps, toroidal and laminated transformers from 40 to 500W 230Vac 50Hz - Regulation occurs in two ways, using a potentiometer 10kΩ (not supplied) or a 0÷10Vcc signal from the 44..ABDI Domina actuator - 2 DIN modules*			1	1

Attuatori Tapparella *Shutters Actuators*


443ABRT01


442ABRS1

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
443ABRT01	Attuatore per motore tapparelle con comando locale. Dispone di due relè con contatti interbloccati - 10A resistivi - serie Allumia Touch - 2 moduli *Actuator for shutter motor control with local control. It has two relays with interlocked contacts - 10A resistive - Allumia Touch series - 2 modules*			1	1
442ABRT01	Come sopra - serie Life Touch *As above - Life Touch series*			1	1
441ABRT01	Come sopra - serie Domus Touch *As above - Domus Touch series*			1	1
442ABRF1	Attuatore per motore in corrente continua - serie Life Touch - 2 moduli *Actuator for DC motor - Life Touch series - 2 modules*			1	1
441ABRF1	Come sopra - serie Domus Touch *As above - Domus Touch series*			1	1
442ABRS1	Attuatore per motore tapparelle con comando locale - serie Life Touch - 2 moduli *Actuator for shutter motor control with local control - Life Touch series - 2 modules*			1	1
441ABRS1	Come sopra - serie Domus Touch *As above - Domus Touch series*			1	1
442ABRS2	Attuatore per motore tapparelle con comando locale - serie Life Touch - 2 moduli *Actuator for shutter motor control with local control - Life Touch series - 2 modules*			1	1
441ABRS2	Come sopra - serie Domus Touch *As above - Domus Touch series*			1	1

Termoregolazione *Thermoregulation*


441ABTM03


441ABRTM01


53ABRTM

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
443ABTM03	Termostato con display - serie Allumia Touch - 2 moduli *Thermostat with display - Allumia Touch series - 2 modules*			1	1
442ABTM03	Termostato con display - serie Life Touch - 2 moduli *Thermostat with display - Life Touch series - 2 modules*			1	1
441ABTM03	Termostato con display - serie Domus Touch - 2 moduli *Thermostat with display - Domus Touch series - 2 modules*			1	1
443ABRTM01	Attuatore per sistema di termoregolazione - 10A resistivi - serie Allumia Touch - 1 mod. *Actuator for thermoregulation system - 10A resistive - Allumia Touch series - 1 module*			1	1
442ABRTM01	Attuatore per sistema di termoregolazione - 10A resistivi - serie Life Touch - 1 modulo *Actuator for thermoregulation system - 10A resistive - Life Touch series - 1 module*			1	1
441ABRTM01	Attuatore per sistema di termoregolazione - 10A resistivi - serie Domus Touch - 1 mod. *Actuator for thermoregulation system - 10A resistive - Domus Touch series - 1 module*			1	1
ABRTM	Attuatore da fondo scatola per sistema di termoregolazione *Hidden actuator for thermoregulation system*			1	1
53ABRTM	Attuatore ventilconvettori per sistema di termoregolazione - 1A - 2 mod. DIN *Fancoil actuator for thermoregulation system - 1A - 2 DIN module*			1	1

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53BSA	Alimentatore bus - 2 DIN *Bus power supply - 2 DIN*			1	1
53ABISO-1	Isolatore logico di linea - 1 DIN *Logical line isolator - 1 DIN*			1	1
53ABAUX12V	Alimentatore per sistema AVEbus e Touch Screen. Tensione d'uscita regolabile tramite potenziometro da 12 a 14 Vcc. Corrente massima erogabile: 2 A - 2 moduli DIN *Power supply for AVEbus systems and Touch Screen.* *Turnable output voltage with trimmer (12 to 14V AC). Max current: 1 A - 2 DIN mod.*			1	1



53BSA



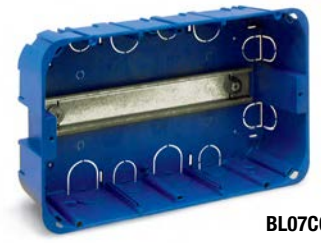
53ABAUX12V



53ABISO-1

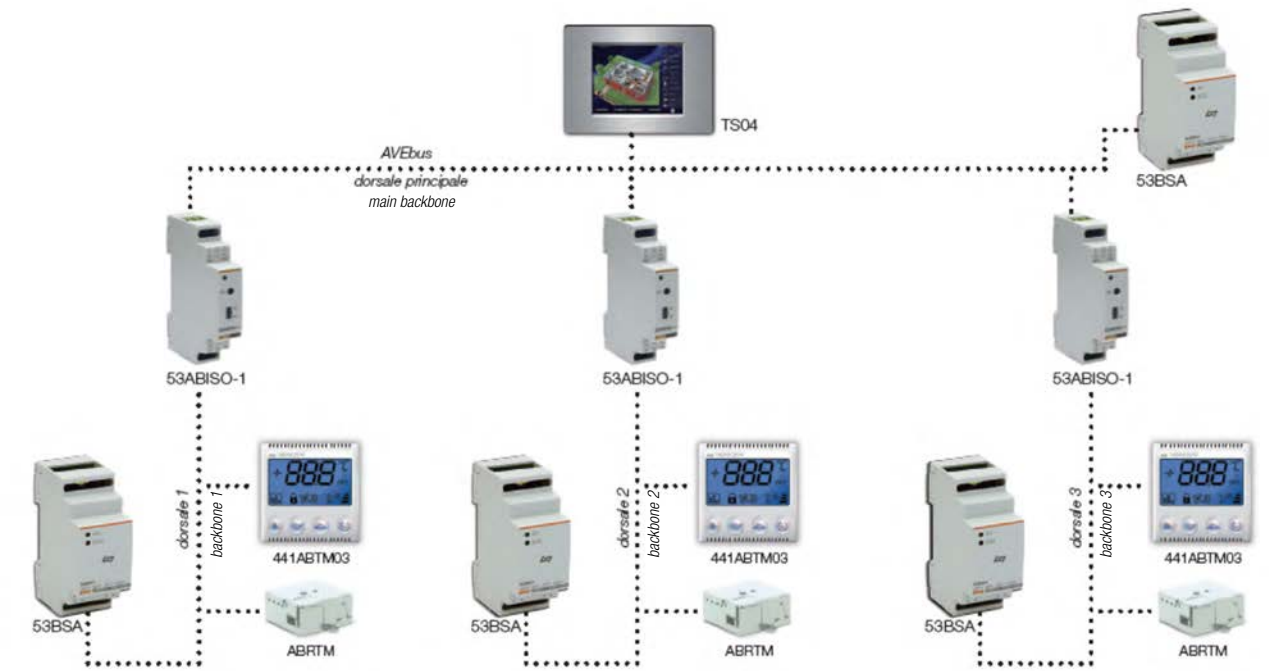
Installabile sulla nuova scatola di derivazione BL07CGDOM con barra DIN

Installable on the new junction box BC07CGDOM with DIN bar



BL07CGDOM

Modalità d'impiego *Instructions*



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Accessori e interfaccia programmazione
Accessories and programming interface


PRAB01


BSA-USB


441TT


442TT


441SO


442SO


53/44


53/44/2

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
PRAB01	Programmatore dispositivi AVEbus *Programmer for AVEbus devices*			1	1
53BSA232	Interfaccia AVEbus-RS232 - 3 moduli DIN *AVEbus-RS232 interface - 3 DIN modules*			1	1
BSA-USB	Interfaccia AVEbus-USB (venduto con software SFW-BSA) *AVEbus-USB interface (supplied with SFW-BSA software)*			1	1
CVAVEBUS	Cavo per sistemi AVEbus. Permette il collegamento di tutti i dispositivi AVEbus. E' composto da due doppini intrecciati, da 0,50 mm^2 per il collegamento della tensione ausiliaria (V.Aux) e della linea bus. Matassa da 100m *Cable for AVEbus system. It allows the connection of all AVEbus devices. It is composed of two twisted pairs (0,50 mm^2) for auxiliary power supply (V.Aux) and bus line connection. 100m coil*			1	1
442TT	Adattatore per moduli di comando Tutondo - serie Life Touch *Tutondo modules adaptor - Life Touch Series*			1	1
441TT	Adattatore per moduli di comando Tutondo - serie Domus Touch *Tutondo modules adaptor - Domus Touch Series*			1	1
443SO	Mostrina sporgente per alloggiamento sonde varie (temperatura, umidità, ecc.) serie Allumia Touch - 1 modulo *Prominent blank insert for various probe types (temperature, humidity, etc.) installation Allumia Touch Series - 1 module*			1	1
442SO	Mostrina sporgente per alloggiamento sonde varie (temperatura, umidità, ecc.) serie Life Touch - 1 modulo *Prominent blank insert for various probe types (temperature, humidity, etc.) installation Life Touch Series - 1 module*			1	1
441SO	Mostrina sporgente per alloggiamento sonde varie (temperatura, umidità, ecc.) serie Domus Touch - 1 modulo *Prominent blank insert for various probe types (temperature, humidity, etc.) installation Domus Touch Series - 1 module*			1	1
BL07CGDOM	Scatola completa di barra DIN per applicazione apparecchi domotici *Box with DIN module bar for home automation devices*			5	5
53/44	Supporto 1 modulo S44 per applicazione a guida DIN EN 50022 - occupa 1,5 moduli DIN da 17,5 mm - colore RAL7035 *1 module adapter to install S44 on DIN EN 50022 rail - 1,5 DIN modules of 17,5 mm - colour RAL7035*			20	20
53/44/2	Supporto 2 moduli S44 per applicazione a guida DIN EN 50022 - occupa 3 moduli DIN da 17,5 mm - colore RAL7035 *2 modules adapter to install S44 on DIN EN 50022 rail - 3 DIN modules of 17,5 mm - colour RAL7035*			8	8

Nota: il software SFW-BSA è compatibile con sistema operativo XP (32bit), Vista (32bit) e Seven (32bit)
Note: *the SFW-BSA software is compatible with operative system* XP (32bit), Vista (32bit) and Seven (32bit)

Esempi Installativi *Installation examples*




BL07CGDOM



◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

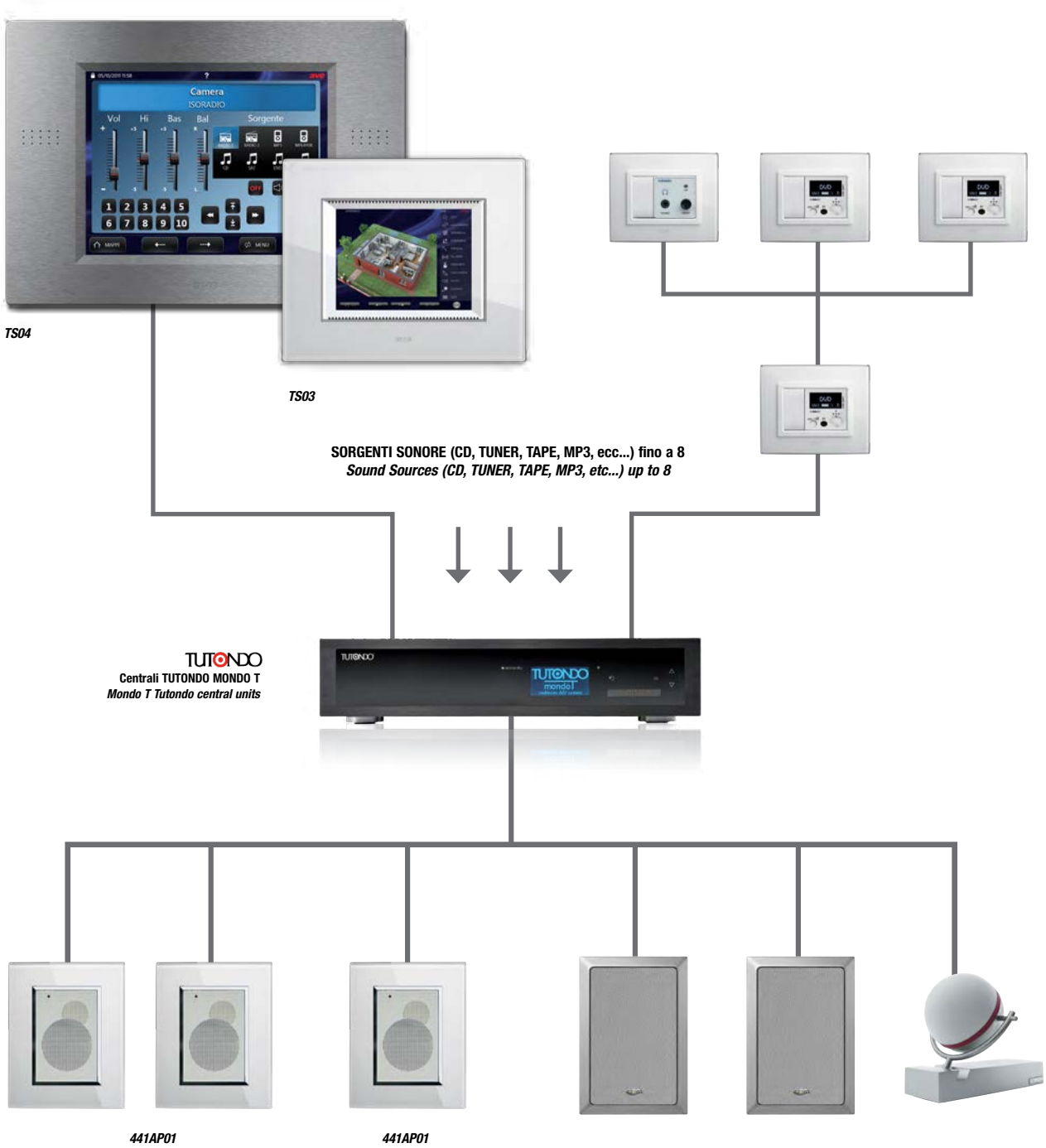
Integrazione Diffusione Sonora con centrale TUTONDO® mondo T
Sound Diffusion Integration with TUTONDO® mondo T central units

Con il sistema domotico Domina Plus e integrato con TUTONDO potrai:
- selezionare la sorgente sonora per ogni zona
- selezionare la stazione radio o il file MP3 che vuoi ascoltare (*)
- regolare il volume, l'equalizzazione ed il bilanciamento di ogni zona
- gestire la sonorizzazione all'interno degli scenari personalizzabili
- in caso di un evento di allarme o dell'azionamento del campanello il volume della musica viene automaticamente ridotto. Al termine della segnalazione di allarme la musica si ripristina automaticamente.

(*) Nota: per questa funzione oltre alla centrale Tutondo Mondo T è necessario utilizzare il multi sorgente Tutondo S2R2UT

Domina plus system with TUTONDO central units has the following features:
- *you can select the audio source for each sound diffusion zone*
- *you can select the radio station or the MP3 file that you want to listen to (*)*
- *you can control the volume, the balance and the equalization of each zone*
- *you can include the sound diffusion system into the list of the scenario's actions*
- *if there is an alarm in the house or if someone presses the ring bell button, the system will lower the volume of the music. When the alarm is finished the system will raise the volume to the previous level.*

(*) Note: this feature is available only if you use the "Tutondo Mondo T" together with the Tutondo multi-source" S2R2UT



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Il sistema consente la regolazione di zone stereo e mono e può essere utilizzato oltre che con gli altoparlanti Ave (442AP01 e 441AP01) anche con altoparlanti con impedenza 8 Ohm reperibili sul mercato.

Dimensionamento del sistema:

- Il valore dell'impedenza di ingresso del regolatore può essere impostata a 40 Ohm oppure a 80 Ohm tramite l'apposito jumper.
- Si varia in questo modo anche il numero massimo di altoparlanti collegabili per ogni canale.
- I regolatori sono utilizzabili con amplificatori da 30 a 80W su 4 Ohm oppure da 30 a 40W su 8 Ohm.

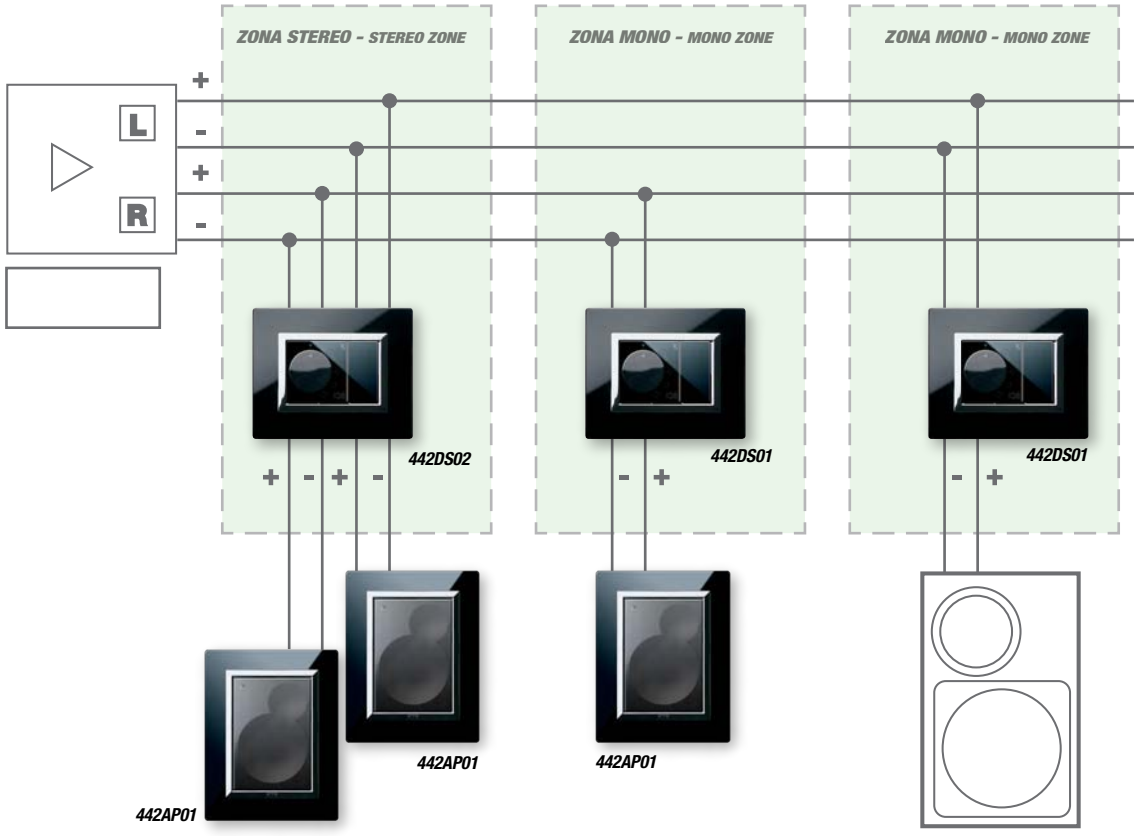
The system allows to control mono and stereo zones and can be used with the Ave loudspeakers (442AP01 and 441AP01) or with 8 Ohm impedance generic loudspeakers.

Sizing system:

- *The value of the input impedance of the volume control can be set to 40 Ohm or 80 Ohm using the appropriate jumper.*
- *In this way you change the maximum number of speakers connected to each channel.*
- *The volume controls can be used with amplifiers from 30 to 80 W at 4 Ohm or from 30 to 40 W at 8 Ohm.*

AMPLIFICATORE			REGOLATORE	
impedenza uscita	Potenza [W]	n° MAX Altoparlanti per canale	Posizione J1	Potenza [W] per altoparlante
8 Ohm	30 35 40	5	40 Ohm	6 7 8
	30 35 40	10	80 Ohm	3 3,5 4
4 Ohm	30 40 60 80	10	40 Ohm	3 4 6 8
	30 40 60 80	20	80 Ohm	1,5 2 3 4

AMPLIFIER			VOLUME CONTROL	
Amplifier output impedance	Amplifer power [W]	Max n° of loudspeakers per channel	J1 position	Power [W] on each loudspeaker
8 Ohm	30 35 40	5	40 Ohm	6 7 8
	30 35 40	10	80 Ohm	3 3,5 4
4 Ohm	30 40 60 80	10	40 Ohm	3 4 6 8
	30 40 60 80	20	80 Ohm	1,5 2 3 4



Diffusione Sonora
Sound diffusion

Regolatori di Volume
Volume Controls



441DS01



442DS01



443DS01



441DS02



442DS02



443DS02

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
441DS01	Regolatore di volume mono per diffusori acustici. Permette la regolazione del volume di un singolo altoparlante (canale DX o canale SX) senza interferire sul volume di altri diffusori installati nello stesso impianto. Regolazione a 6 posizioni OFF - 1 - 2 - 3 - 4 - 5. - Serie Domus Touch *Mono volume control for loudspeakers.* *It allows the control of an individual loudspeaker (left or right channel) with no interference on the volume of other loudspeakers installed in the same plant.* *Regulation with 6 positions (OFF - 1 - 2 - 3 - 4 - 5). - Domus Touch series*	2 - S44 2 - S44		1	1
442DS01	Regolatore di volume mono per altoparlanti. Come sopra serie Life Touch *Mono volume control for loudspeaker. Same as above - Life Touch series*	2 - S44 2 - S44		1	1
443DS01	Regolatore di volume mono per altoparlanti. Come sopra serie Allumia *Mono volume control for loudspeaker. Same as above - Allumia series*	2 - S44 2 - S44		1	1
441DS02	Regolatore di volume stereo per diffusori acustici. Permette la regolazione simultanea del volume di una coppia di diffusori (canale DX e canale SX) senza interferire sul volume di altre coppie di diffusori installati nello stesso impianto. Regolazione a 6 posizioni OFF - 1 - 2 - 3 - 4 - 5. Fornito premontato su armatura. Serie Domus Touch *Stereo volume control for loudspeakers.* *It allows simultaneous control of a pair of loudspeakers (left and right channels) with no interference on the volume of other pairs of loudspeakers installed in the same plant.* *Regulation with 6 positions (OFF - 1 - 2 - 3 - 4 - 5). - Domus Touch series*	3 - S44 3 - S44		1	1
442DS02	Regolatore di volume stereo per diffusori acustici. Come sopra serie Life Touch *Stereo volume control for loudspeaker. Same as above - Life Touch series*	3 - S44 3 - S44		1	1
443DS02	Regolatore di volume stereo per diffusori acustici. Come sopra serie Allumia *Stereo volume control for loudspeaker. Same as above - Allumia series*	3 - S44 3 - S44		1	1

Interfaccia sistemi di diffusione sonora Tutondo (TS02) *Interface for Tutondo sound diffusion systems (TS02)*



ABTTINT01

Nota: non necessaria per TS03, TS04 e TS05
Note: not required for TS03, TS04 and TS05



442TT

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
ABTTINT01	**Interfaccia per collegamento a sistemi di diffusione sonora Tutondo.** Dispositivo per il collegamento dei touch screen Ave (TS02) al sistema Multiroom (Centrale MR9005 oppure MR6005) della Tutondo. Permette ai touch screen di lavorare in emulazione di tastiera; tramite apposite pagine, riportate sui touch screen è quindi possibile inviare alla centrali Tutondo i comandi normalmente preseti sul frontale della centrale stessa. • Ingresso AVEBus • Uscita RS232 per sistemi Tutondo • Possibilità di selezionare dai touch screen per ognuna delle 5 zone di uscita la fonte sonora tra quelle disponibili sugli ingressi (max9) • Possibilità di regolare dai touch screen volume e toni • Alloggiata in elegante contenitore da tavolo *Interface for Tutondo sound diffusion systems. It connects Ave touch screens (TS02) to Tutondo multiroom sound systems (MR9005 or MR6005). It enables the touch screens to work as keyboards through specific pages on the touch screens. It's possibe to send to the Tutondo units the controls available on the front of the unit itself* • *AVEBus input* • *RS232 output for Tutondo systems* • *Possibility to select from the touch screens for each of the 5 output zones the sound source among those available on the inputs (max 9)* • *Control of volume and tones* • *Enclosed in an elegant table case*			1	1
441TT	Adattatore per moduli di comando Tutondo. Serie Domus Touch *Adapter for Tutondo local control module. Domus Touch series*			1	1
442TT	Come sopra serie Life Touch *Same as above. Life Touch series*			1	1

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

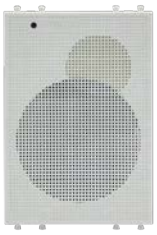
Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
441AP01	Diffusore acustico. Realizzato per installazione con armatura 44A33 e scatola da incasso BL02P. Da completare con placche sistema 44. E' possibile l'installazione a parete con la scatola 44S33 (solo con placche Vera44) • Impedenza 8 ohm • Potenza 5W rms • Protezione contro il sovraccarico con indicazione della limitazione a mezzo LED • Fornito di serie con due cornicette bianco RAL 9010 per utilizzo con placche 6 (3+3) mod. Una per placche Zama/Personal 44 (44P933.. - 44P033..) e una per placche Vera 44 (44PV33..- 44PA33.. -44PL33..). Possibilità di utilizzo con cornicetta cromata cod. 44CRV33CR/AP (per placche Vera 44) o 44CR33CR/AP (per placche Zama/Personal 44) La cornicetta deve essere applicata alla relativa placca dopo aver rimosso la cornicetta originale con traversino centrale *Loudspeaker to be used with 43A33 support and BL02P flush mounted box. To be completed with plates of System 44. Wall mounted installation possible with 44S33 box (only with Vera44 plates)* *• Impedance: 8 ohm* *• Power: 5W rms* *• Overload protection with led indication* *• Supplied with 2 inner frames white RAL 9010. For use with plates 6(3+3) modules. One frame for Zama/Personal 44 (44P933.. - 44P033..) and one frame for Vera 44 plates (44PV33..- 44PA33.. -44PL33..).* *You can use chrome inner frame 44CRV33CR/AP (for Vera 44 plates) or 44CR33CR/AP (for Zama/Personal 44 plates)* *The inner frame must be installed after removing the original one with the central crossbar*	6 (3+3) - S44 *6 (3+3) - (S44)*	1	1
442AP01	Diffusore acustico. Come sopra serie Life Touch. E' possibile l'installazione a parete con la scatola 44S33NAL (solo con placche Vera44) • Fornito di serie con cornicette grigio scuro lucido per utilizzo con placche 6 (3+3) mod. Una per placche Zama/Personal 44 (44P933.. - 44P033..) e una per placche Vera 44 (44PV33..- 44PA33..-44PL33..). Possibilità di utilizzo con cornicetta cromata cod. 44CRV33CR/AP (per placche Vera 44) o 44CR33CR/AP (per placche Zama/Personal 44) La cornicetta deve essere applicata alla relativa placca dopo aver rimosso la cornicetta originale con traversino centrale. *Loudspeaker. Same as above Life Touch series. Wall mounted installation possible with 44S33NAL box (only with Vera44 plates)* *• Supplied with inner frames polished dark grey for use with plates 6(3+3) modules. One inner frame for Zama/Personal 44 (44P933.. - 44P033..) and one for Vera 44 plates (44PV33..- 44PA33.. -44PL33..).* *You can use chrome inner frame 44CRV33CR/AP (for Vera 44 plates) or 44CR33CR/AP (for Zama/Personal 44 plates). The inner frame must be installed after removing the original one with the central crossbar*	6 (3+3) - S44 *6 (3+3) - (S44)*	1	1
44CR33CR/AP	Cornicetta di ricambio colore cromo per utilizzo delle placche 6 (3+3) mod. Zama e Personal 44 (44P033..-44P933..) con diffusori sonori 441AP01 e 442AP01 *Chrome spare inner frame to be used with plates 6(3+3) mod. Zama and Personal 44 (44P033..-44P933..) and with loudspeaker 441AP01 and 442AP01*	6 (3+3) - S44 *6 (3+3) - (S44)*	2	50
44CRV33CR/AP	Cornicetta di ricambio colore cromo per utilizzo delle placche 6 (3+3) mod. Vera 44 (44PV33..- 44PA33..-44PL33..) con diffusori sonori 441AP01 e 442AP01 *Chrome spare frame to be used with plates 6(3+3) mod. Vera 44 (44PV33..- 44PA33..-44PL33..) and with loudspeaker 441AP01 and 442AP01*	6 (3+3) - S44 *6 (3+3) - (S44)*	2	50
44S33	Scatola per l'installazione a parete per altoparlante 441AP01 (solo con placche VERA44) *Wall mounted box for 441AP01 loudspeaker (only with VERA44 plates)*		1	1



441AP01



442AP01



44S33

Scatola e armatura da utilizzare
Box and frame to be used

BL02P



44A33



◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs



45340



45342-2



45358



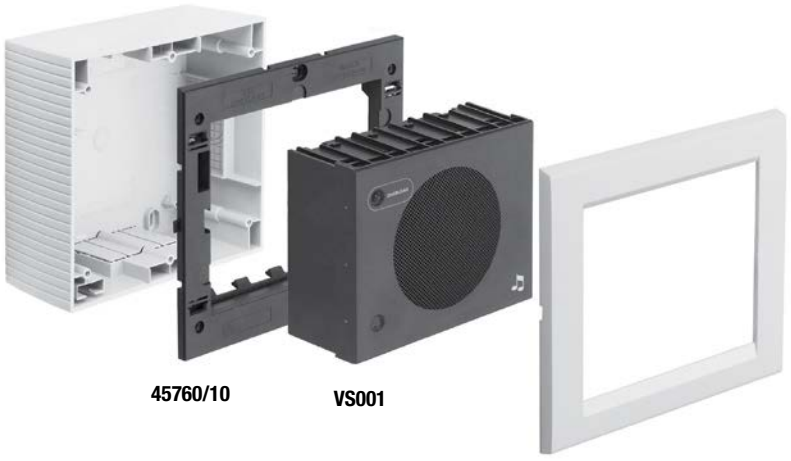
VS001

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
VS001	**Altoparlante per diffusione sonora. Protetto da sovraccarico con indicazione della limitazione a mezzo led. Numero max di altoparlanti collegabili per ogni canale HI-FI: 6** *Loudspeaker for sound diffusion. Overload protection with led idication Max number of loudspeakers for each HI-FI channel: 6*	**6W Impedenza nominale 45Ω** *6W, Nominal impedance 45Ω*		**1**	**1**
VSB01	**Come sopra serie Banquise** *Same as bove. Banquise series*			1	**1**
45340	**Variatore di volume per altoparlanti** *Volume control for loudspeaker*	**Potenza max 2W** *Max power 2W*		1	**10**
45B40	**Come sopra serie Banquise** *Same as above. Banquise series*			1	10
45940	**Come sopra serie Blanc** *Same as above. Blanc series*			1	10
45342-2	**Doppia presa punto linea per altoparlanti** *Double outlet for loudspeakers*			1	**10**
45B42-2	**Come sopra serie Banquise** *Same as above. Banquise series*			1	**10**
45942-2	**Come sopra serie Blanc** *Same as above. Blanc series*			1	**10**
45358	**Commutatore bipolare per diffusione sonora. Deve essere installato per escludere le casse principali dal sistema HI-FI e contemporaneamente attivare le casse VS001 collegate all'impianto** *Bipolar rolling blind switch for sound diffusion. To be installed to exclude the main loudspeakers of the HI-FI system and to activate the VS001 loudspeaker connected to the system*			***1***	**10**
45B58	**Come sopra serie Banquise** *Same as above. Banquise series*			1	**10**
45958	**Come sopra serie Blanc** *Same as above. Blanc series*			1	**10**

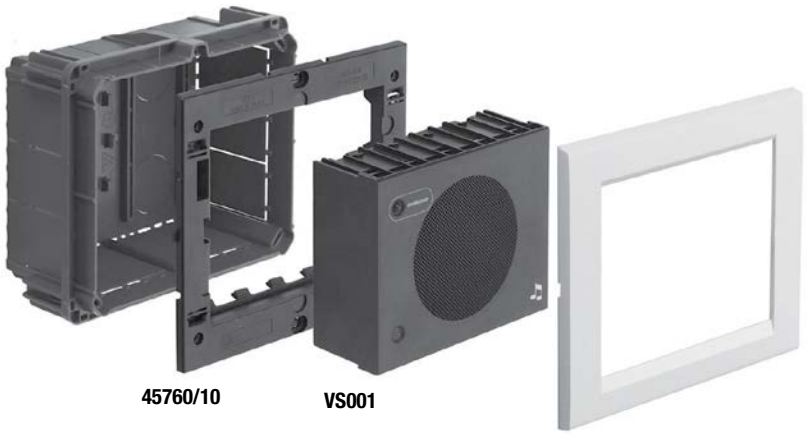
Nota: non è possibile utilizzare un unico variatore di volume (45340) per comandare 2 altoparlanti (VS001). 45340 permette solo la regolazione del volume ma non l'accensione/spegnimento dell'altoparlante.

Note: it's not possible to use a unique volume control (45340) to control 2 VS001 speakers. 45340 allows only the volume regolation but it can't switch on or switch off the speaker

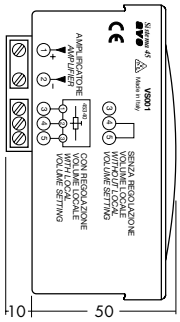
Da parete *Wall mounted*

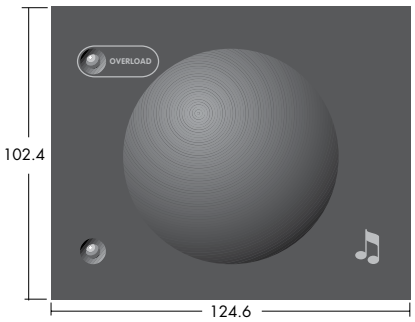


Da incasso *Flush mounted*



DIMENSIONI D'INGOMBRO *DIMENSIONS*





◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.



453ABT1

453ABT1	Trasmettitore a 1 canale - 2 moduli *1-Channel transmitter - 2 modules*		1	1


ELA01


ELA02

ELA01	Copritasto per trasmettitori. Una funzione, doppio modulo - serie Noir *Key cover for transmitters. Twin-module 1-function - Noir series*		5	30
ELA01BB	Copritasto per trasmettitori. Una funzione, doppio modulo - serie Banquise *Key cover for transmitters. Twin-module 1-function - Banquise series*		5	30
ELA02	Copritasto per trasmettitori. Due funzioni, due moduli - serie Noir *Key cover for transmitters. Twin-module 2-functions - Noir series*		5	30
ELA02BB	Copritasto per trasmettitori. Due funzioni, due moduli - serie Banquise *Key cover for transmitters. Twin-module 2-functions - Banquise series*		5	30



453ABRT01

453ABRT01	Attuatore per comando motore tapparelle con comando locale incorporato a bordo. Dispone di due relè con contatti interbloccati per comandare la salita e la discesa del motore tapparella. Il comando locale agisce sui relè di uscita - 8A resistivi - 3A cosφ 0,4 - serie Noir - *Actuator for shutters motor control with local control on board. It has two relays with interlocked contact to control the up/down motion of the roll-up shutter motors. The local control acts directly on the output relays - 8A resistive - 3A cosφ 0,4 - Noir series - 2 mod.*		1	1
45BABDI	Attuatore Dimmer. Caratteristiche come 453ABDI - serie Banquise - 2 moduli *Dimmer actuator. Same features as 453ABDI - Banquise series - 2 modules*		1	1

Nota: per il cablaggio degli apparecchi della gamma Sistema Domotico Domina si raccomanda l'utilizzo del cavo speciale (cod. CVAVEBUS) o un cavo con caratteristiche tecniche equivalenti.

Note: *for cabling the devices of Domina Domotic System range it is recommended the use of the special cable (code CVAVEBUS) or another cable with similar technical features.*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
453ABIN	Interfaccia contatti - serie Noir - 1 modulo *Contacts interface - Noir version - 1 module*			1	1
45BABIN	Interfaccia contatti - serie Banquise - 1 modulo *Contacts interface - Banquise series - 1 module*			1	1
45BABTA	Trasmettitore per segnali di allarme - serie Banquise - 1 modulo *Transmitter for alarm signals - Banquise series - 1 module*			1	1
453ABRT	Attuatore per comando motore tapparelle. Caratteristiche come 453ABRT - 2 moduli *Actuator for roll-up shutters motor control. Same features as 453ABRT - 2 modules*			1	1
45BABRT	Attuatore per comando motore tapparelle - serie Banquise - 2 moduli *Actuator for roll-up shutters motor control. Banquise series - 2 modules*			1	1
453ABR1	Attuatore a 1 canale - 10A resistivi 4A cosφ 0,6 - 4A lampade a incandescenza - serie Noir - 1 mod. *1-Channel actuator - 10A resistive - 4A cosφ 0,6 - 4A incandescent lamp - Noir series - 1 mod.*			1	1
45BABR1	Attuatore a 1 canale - 10A resistivi - 4A cosφ 0,6 - 4A lampade a incandescenza - serie Banquise - 1 mod. *1-Channel actuator - 10A resistive - 4A cosφ 0,6 - 4A incandescent lamp - Banquise series - 1 mod.*			1	1
453ABR1CL	Attuatore a 1 canale con comando locale - 10A resistivi 4A cosφ 0,6 - 4A lampade a incandescenza - serie Noir - 2 moduli *1-Channel actuator with local control - 10A resistive - 4A cosφ 0,6 - 4A incandescent lamp - Noir series - 2 mod.*			1	1
453ABRTM01	Attuatore AVEbus per sistema di termoregolazione. Dialoga con i termostati del sistema AVEbus e permette, tramite il relè d'uscita, il comando di un dispositivo di tipo ON/OFF di regolazione della temperatura (pompa/elettrovalvola) - serie Noir *AVEbus actuator for thermoregulation system. It dialogues with the AVEbus thermostats and controls an ON/OFF type device for temperature regulation (pumps/solenoid valve) - Noir serie*			1	1
45BABRTM01	Attuatore AVEbus per sistema di termoregolazione. Dialoga con i termostati del sistema AVEbus e permette, tramite il relè d'uscita, il comando di un dispositivo di tipo ON/OFF di regolazione della temperatura (pompa/elettrovalvola) - serie Banquise *AVEbus actuator for thermoregulation system. It dialogues with the AVEbus thermostats and controls an ON/OFF type device for temperature regulation (pumps/solenoid valve) - Banquise series*			1	1
45BABTM01	Termostato per sistema AVEbus. Costituisce uno degli elementi base del sistema di termoregolazione. Può funzionare collegato al Touch screen oppure in modalità "stand alone" - serie Banquise *Thermostat for AVEbus system. It is a component of the thermoregulation system. It can be used connected to the touch screen or in stand alone mode. - Banquise series*			1	1



Il materiale Ave va installato da persona qualificata e l'impianto va collaudato da persona esperta; in conformità alla normativa vigente
Ave material must be installed by qualified people and the plant must be tested by an expert; according to regulations in force



Tecnologia MIFARE **334**

MIFARE technology



Sistema Stand-Alone **336**

Stand-alone system



Sistema in Rete **336**

On Line system

Lettore esterno a transponder per Vip system AVE Touch
External transponder reader for AVE Touch Vip system



Personalizzabile con numero stanza e logo hotel
Customizable with room number and hotel logo





Lettore interno a transponder con alloggiamento tessera
Internal transponder reader with card holder





Termostato elettronico per hotel
Electronic thermostat for hotels





Sistema DOMINA Hotel coordinato alla serie Civile
DOMINA Hotel system matched to Wiring accessories





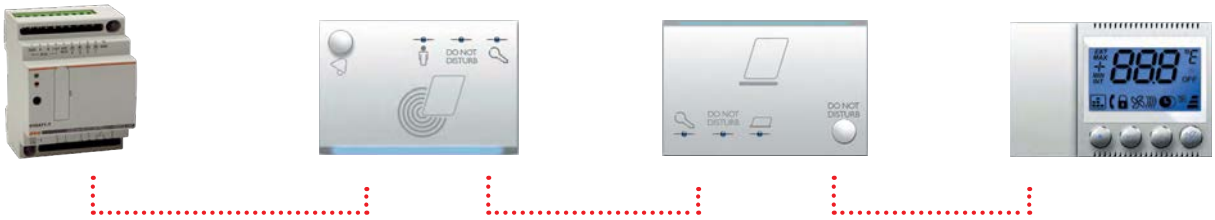




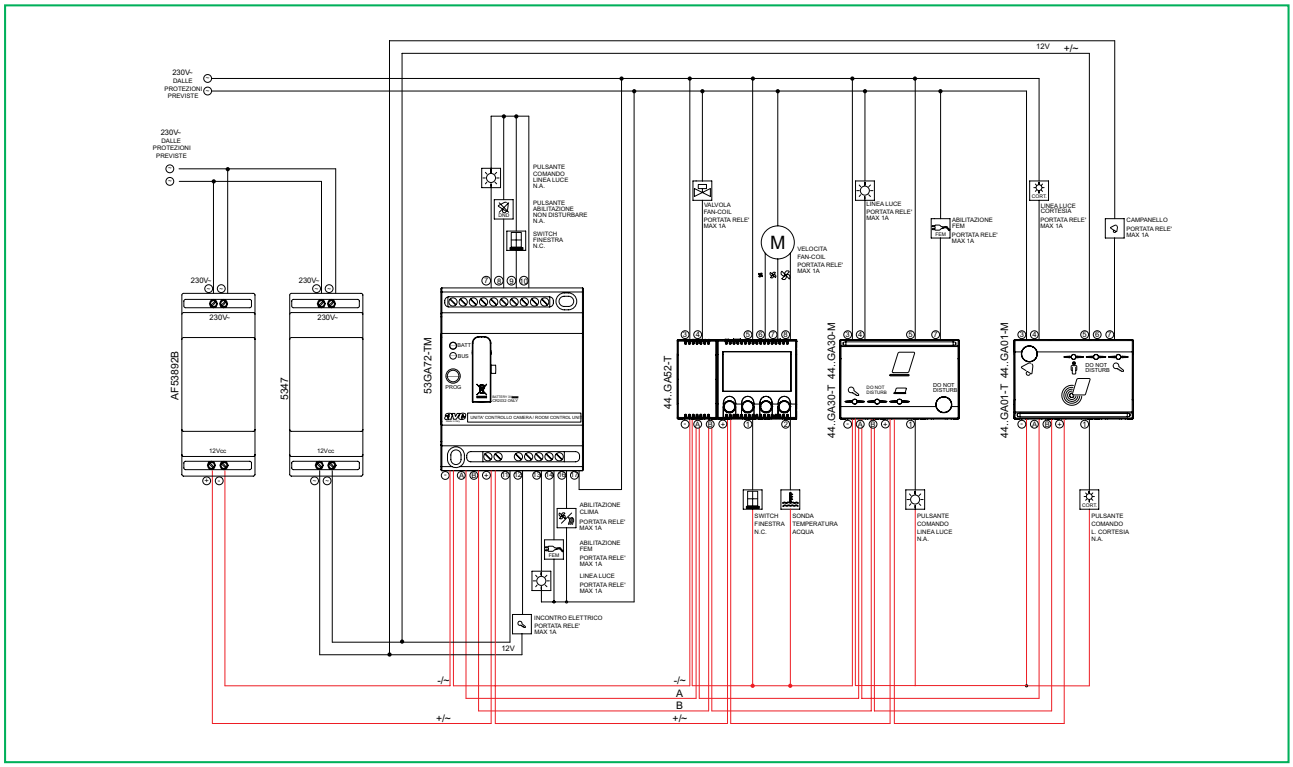
Tabella riassuntiva sistema alberghiero - Tecnologia MIFARE *MIFARE hotel management system summarizing table*

GAMME *RANGES*	**Lettore Esterno** *External reader*	**Lettore interno** *Internal reader*	**Termostato** *Thermostat*	**Centralina** *Control unit*	**Interfaccia** *Interface*	**Programmatore** *Programmer*	**Software** *Software*	**Card** *Card*
MIFARE stand-alone	441GA01-M (DomusTouch) 442GA01-M (Life Touch) 443GA01-M (Allumia Touch) 442GA02-M (AveTouch)	441GA30-M (Domus Touch) 442GA30-M (Life Touch) 443GA30-M (Allumia Touch)	441GA52-T (Domus Touch) 442GA52-T (Life Touch) 443GA52-T (Allumia Touch)	53GA72-TM	-	SCR-ALBM1	SFW-ALB04	44339CHM-M (Master) 44339CHU-M (User) 44339CHU-MB (User)
MIFARE Network				53AR01-485 53AR02-485	AR-NET01		SFW-ALB05 SFW-ALB06 SFW-ALB07	

Gestione alberghiera in configurazione Stand Alone *Stand Alone hotel management system*



Linea bus di camera (art. CVAVEBUS) *Room bus line (code CVAVEBUS)*



Per scaricare gli schemi visita il sito www.ave.it *Visit website www.ave.it to download the installation diagrams*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

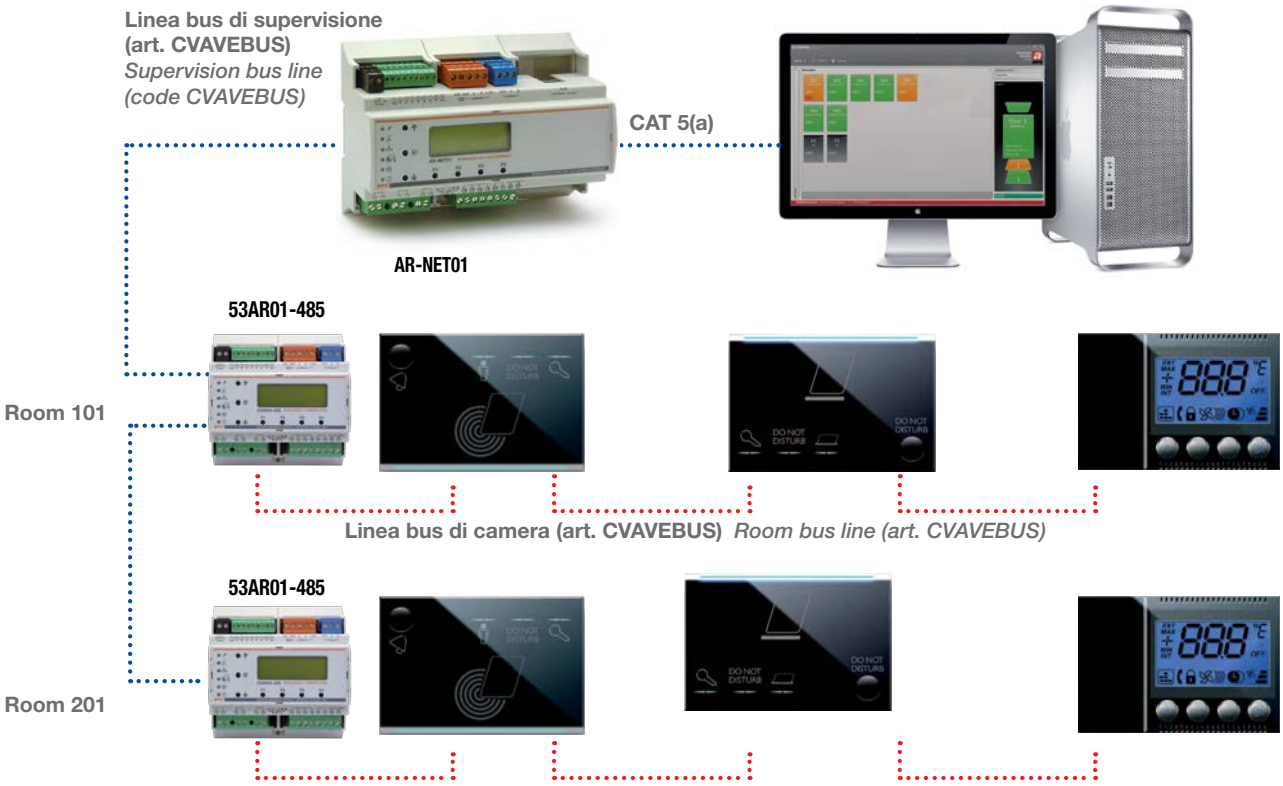
Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

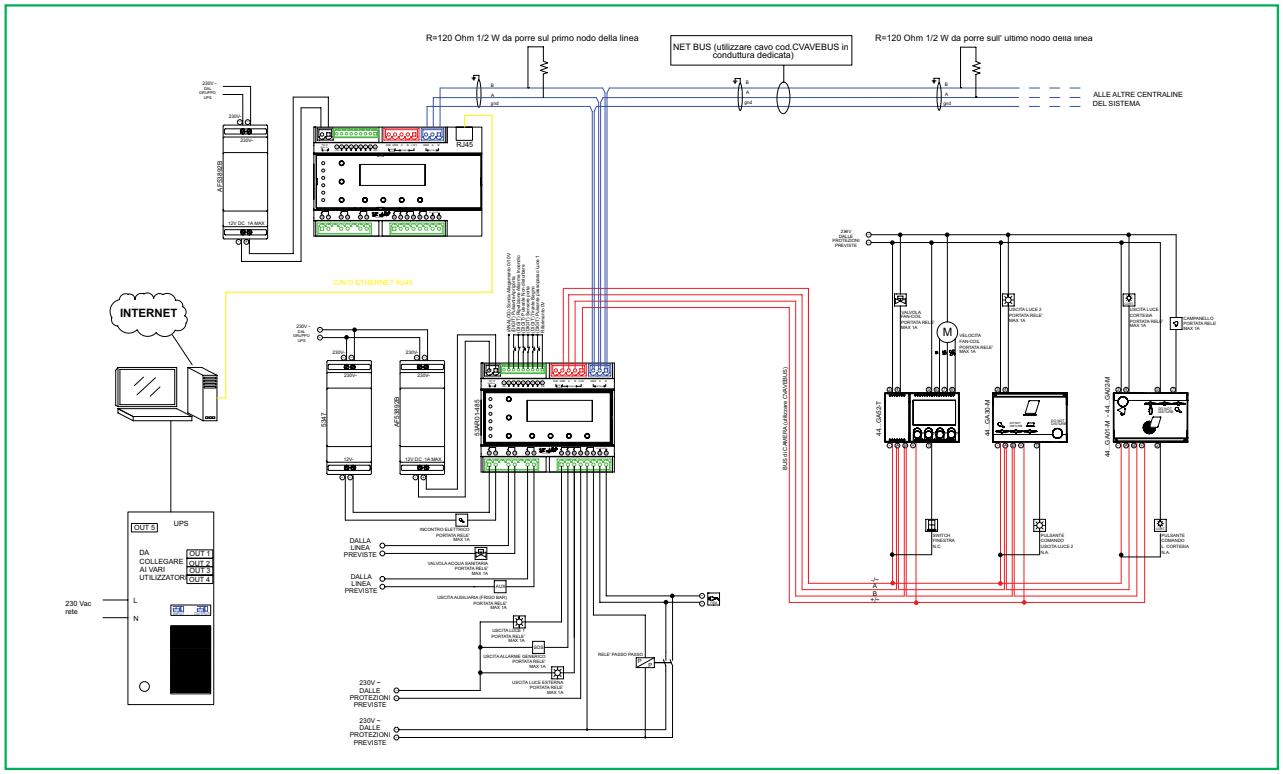
Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Gestione alberghiera configurazione in rete *Network hotel management system*



Si consiglia linea dedicata da alimentazione (UPS) *A dedicated (UPS) power line is advisable*



Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Gestione Alberghiera sistema stand-alone MIFARE

Hotel management system stand-alone MIFARE

NEW WIRING ACCESSORIES

Lettore esterno camera

External transponder reader



441GA01-M



442GA01-M



442GA02-M
442TC76
442TC88

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
441GA01-M	Lettore esterno a transponder - MIFARE - 3 moduli - serie Domus Touch *External transponder reader - MIFARE - 3 modules - Domus Touch series*			1	1
442GA01-M	Lettore esterno a transponder - MIFARE - 3 moduli - serie Life Touch *External transponder reader - MIFARE - 3 modules - Life Touch series*			1	1
443GA01-M	Lettore esterno a transponder - MIFARE - 3 moduli - serie Allumia Touch *External transponder reader - MIFARE - 3 modules - Allumia Touch series*			1	1
442GA02-M	Lettore esterno a transponder - MIFARE - serie AVETouch Vip System *External transponder reader - MIFARE - Vip System AVETouch series*			1	1
442TC76	Segnalazione luminosa/illuminazione segnapasso personalizzabile - possibilità personalizzazione a mezzo di pellicole intercambiabili con scritte e simbologie varie scelte dall'utente - alimentazione 230V~ - possibilità regolazione intensità luminosa dell'area per pellicole personalizzabili - utilizzabile per uso segnapasso, luce di cortesia, ecc. - da abbinare all'apposita placca "Ave Touch" - 3 moduli "a scomparsa" *Customizable light signal/lighting - possibility to customize it with interchangeable labels with writings and symbols chosen by the user - 230V~ power supply - possibility to regulate the light intensity in the area for customized label - it can be used as stair riser light, courtesy light, etc.. - to be coupled with the proper "Ave Touch" front plate - 3 "hidden" modules*			1	1
442TC88	Pulsante elettronico con targhetta portanome personalizzabile - uscita a relè 1P NA 8A - comando mediante sfioro superficie frontale della placca in vetro - funzionamento monostabile - led di individuazione al buio - alimentazione 230V~ - possibilità regolazione intensità luminosa area per targhetta portanome - buzzer (escludibile) per conferma chiamata - da abbinare all'apposita placca "Ave Touch" - 3 moduli "a scomparsa" *Electronic push button with customizable name tag - relay output 1P NO 8A - controlled by touching the frontal area - monostable operating mode - low consumption led for identification in the dark - 230V~ power supply - possibility to regulate the light intensity of the name tag area - buzzer (that can be excluded) for call confirmation - to be coupled with "Ave Touch" front Plates - 3 "hidden" modules*			1	1
GADS01	Dispositivo silenziatore elettroserrature AC *Noise reducer for AC electrolocks*			1	1

Lettore Interno camera *Internal transponder reader*



441GA30-M



442GA30-M

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
441GA30-M	Lettore interno trasponder con alloggiamento card - MIFARE - 3 moduli - serie Domus Touch *Internal transponder reader with card holder - MIFARE - 3 modules - Domus Touch series*			1	1
442GA30-M	Lettore interno transponder con alloggiamento card - MIFARE - serie Life Touch *Internal transponder reader with card holder - MIFARE - 3 modules - Life Touch series*			1	1
443GA30-M	Lettore interno transponder con alloggiamento card - MIFARE - serie Allumia Touch *Internal transponder reader with card holder - MIFARE - 3 modules - Allumia Touch series*			1	1
441GA33	Interruttore temporizzato con card verticale- 3 moduli - serie Domus Touch *Timed switch with vertical card - 3 modules - Domus Touch series*			1	1
442GA33	Interruttore temporizzato con card verticale- 3 moduli - serie Life Touch *Timed switch with vertical card - 3 modules - Life Touch series*			1	1
443GA33	Interruttore temporizzato con card verticale- 3 moduli - serie Allumia Touch *Timed switch with vertical card - 3 modules - Allumia Touch series*			1	1

Nota Installativa *Installation Note*

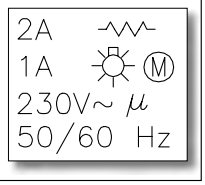
ATTENZIONE:
Se si desidera installare i dispositivi con tecnologia MIFARE (art. 44...GA01-M e art. 44...GA30-M) **abbinati con le placche aventi le cornici CROMO (CR)** leggere attentamente le note installative abbinate all'articolo su **www.ave.it** o contattare il Servizio di Assistenza Tecnica.

WARNING:
*For installation of devices with MIFARE technology (codes 44...GA01-M and 44...GA30-M) **combined with plates having Chrome inner frames** read carefully the installation notes available on the product page on **www.ave.it** or contact the Technical assistance service.*



ATTENZIONE:
Dimensionare l'impianto considerando la portata massima dei relè

CAUTION:
Dimension the engineering plant according to the maximum load of the relay



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

ATTENZIONE: *Dimensionare l'impianto considerando la portata massima dei relè*
CAUTION: *Dimension the engineering plant according to the maximum load of the relay*

2A
1A
230V~ μ
50/60 Hz

ATTENZIONE: *La portata dei relè non supporta l'illuminazione a led.*
CAUTION: *The relay do not support the LED lighting.*

Termostato *Thermostat*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 442GA52-T	**441GA52-T**	Termostato economizzatore con regolazione fan-coil o termosifoni - per sistemi stand-alone 125kHz/MIFARE - 3 moduli - serie Domus Touch *Economizer thermostat with fan-coil or radiators regulation - for stand-alone 125kHz/MIFARE system - 3 modules - Domus Touch series*			1	1
	442GA52-T	Come sopra - serie Life Touch *As above - Life Touch series*			1	1
	443GA52-T	Come sopra - serie Allumia Touch *As above - Allumia Touch series*			1	1
 53GA91-T	**53GA91-T**	Sonda di temperatura NTC per termostati 44..GA52-T (opzionale per cambio stagione automatico) *Temperature probe type NTC for 44..GA52-T thermostat (optional for automatic season change feature)*			1	1

Centralina di camera *Room Control Unit*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 53GA72-TM	**53GA72-TM**	Centralina di camera per sistemi stand-alone 125kHz/MIFARE - 4 moduli DIN *Room control unit for stand-alone125kHz/MIFARE system - 4 DIN modules*			1	1
	5349	Trasformatore 230/12-24Vca 40VA - 4 mod. DIN *Transformer 230/12-24Vac 40VA - 4 DIN mod.*			1	1
	53ABAUX12V	Alimentatore con tensione d'uscita regolabile tramite potenziometro da 12 a 14 Vcc. Corrente massima erogabile: 2 A - 2 moduli DIN *Power supply with turnable output voltage with trimmer (12 to 14V AC). Max current: 1 A - 2 DIN mod.*			1	1

Si consiglia linea dedicata da alimentazione (UPS) *We advice to use a dedicated (UPS) power line*

Accessori *Accessories*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 SCR-ALBM1	**SCR-ALBM1**	Programmatore di card MIFARE - software SFW-ALB04 incluso *MIFARE card programmer - included software SFW-ALB04*			1	1
	44339CHM-M	Card MIFARE di tipo Master - formato: ISO7816 *Master type MIFARE card - format: ISO7816*			1	1
	44339CHU-MB	Card MIFARE di tipo Utente bianca- formato: ISO7816 *User type MIFARE card white - format: ISO7816*			10	10
 44339CHM-M	**CVAVEBUS**	Cavo per sistemi AVEbus (2x2x0,50mm^2). Matassa da 100m *Cable for AVEbus system (2x2x0,50mm^2). 100m coil*			1	1

Nota: il software SFW-ALB04 è compatibile con sistema operativo Windows XP, Vista e 7
Note: *the SFW-ALB04 software is compatible with operative system Windows XP, Vista and 7*

Service *Service*

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
	**SERVICE**	Il codice SERVICE equivale ad un ora di assistenza tecnica e/o attivazione impianto per tutti i prodotti AVE, ed in particolare per i prodotti appartenenti ai sistemi antifurto, rivelazione automatica d'incendio, domotica e gestione alberghiera. Per informazioni commerciali contattare la rete vendita AVE. Il SERVICE è valido solo per sistemi e prodotti installati sul territorio nazionale italiano. *The SERVICE code is equivalent to one hour of technical assistance and / or activation facility for all products made by AVE, and especially for products belonging to anti-burglar systems, fire detection systems, home automation and hotel management systems. For sales information please contact AVE sales department. The SERVICE is available only for systems and products installed in Italy.*			1	1

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Gestione Alberghiera sistema in rete MIFARE

Hotel management on line MIFARE system

NEW WIRING ACCESSORIES

Lettore esterno camera

External transponder reader



441GA01-M



442GA01-M



442GA02-M
442TC76
442TC88

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
441GA01-M	Lettore esterno a transponder - MIFARE - 3 moduli - serie Domus Touch *External transponder reader - MIFARE - 3 modules - Domus Touch series*			1	1
442GA01-M	Lettore esterno a transponder - MIFARE - 3 moduli - serie Life Touch *External transponder reader - MIFARE - 3 modules - Life Touch series*			1	1
443GA01-M	Lettore esterno a transponder - MIFARE - 3 moduli - serie Allumia Touch *External transponder reader - MIFARE - 3 modules - Allumia Touch series*			1	1
442GA02-M	Lettore esterno a transponder - MIFARE - serie AVETouch Vip System *External transponder reader - MIFARE - 3 modules - Vip System AVETouch series*			1	1
442TC76	Segnalazione luminosa/illuminazione segnapasso personalizzabile - possibilità personalizzazione a mezzo di pellicole intercambiabili con scritte e simbologie varie scelte dall'utente - alimentazione 230V~ - possibilità regolazione intensità luminosa dell'area per pellicole personalizzabili - utilizzabile per uso segnapasso, luce di cortesia, ecc. - da abbinare all'apposita placca "Ave Touch" - 3 moduli "a scomparsa" *Customizable light signal/lighting - possibility to customize it with interchangeable labels with writings and symbols chosen by the user - 230V~ power supply - possibility to regulate the light intensity in the area for customized label - it can be used as stair riser light, courtesy light, etc.. - to be coupled with the proper "Ave Touch" front plate - 3 "hidden" modules*			1	1
442TC88	Pulsante elettronico con targhetta portanome personalizzabile - uscita a relè 1P NA 8A - comando mediante sfioro superficie frontale della placca in vetro - funzionamento monostabile - led di individuazione al buio - alimentazione 230V~ - possibilità regolazione intensità luminosa area per targhetta portanome - buzzer (escludibile) per conferma chiamata - da abbinare all'apposita placca "Ave Touch" - 3 moduli "a scomparsa" *Electronic push button with customizable name tag - relay output 1P NO 8A - controlled by touching the frontal area - monostable operating mode - low consumption led for identification in the dark - 230V~ power supply - possibility to regulate the light intensity of the name tag area - buzzer (that can be excluded) for call confirmation - to be coupled with "Ave Touch" front Plates - 3 "hidden" modules*			1	1
GADS01	Dispositivo silenziatore elettroserrature AC *Noise reducer for AC electrolocks*			1	1

Lettore Interno camera *Internal transponder reader*



441GA30-M



442GA30-M

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
441GA30-M	Lettore interno trasponder con alloggiamento card - MIFARE - 3 moduli - serie Domus Touch *Internal transponder reader with card holder - MIFARE - 3 modules - Domus Touch series*			1	1
442GA30-M	Lettore interno transponder con alloggiamento card - MIFARE - serie Life Touch *Internal transponder reader with card holder - MIFARE - 3 modules - Life Touch series*			1	1
443GA30-M	Lettore interno transponder con alloggiamento card - MIFARE - serie Allumia Touch *Internal transponder reader with card holder - MIFARE - 3 modules - Allumia Touch series*			1	1
441GA33	Interruttore temporizzato con card verticale- 3 moduli - serie Domus Touch *Timed switch with vertical card - 3 modules - Domus Touch series*			1	1
442GA33	Interruttore temporizzato con card verticale- 3 moduli - serie Life Touch *Timed switch with vertical card - 3 modules - Life Touch series*			1	1
443GA33	Interruttore temporizzato con card verticale- 3 moduli - serie Allumia Touch *Timed switch with vertical card - 3 modules - Allumia Touch series*			1	1

Nota Installativa *Installation Note*

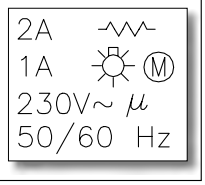
ATTENZIONE:
Se si desidera installare i dispositivi con tecnologia MIFARE (art. 44…GA01-M e art. 44…GA30-M) **abbinati con le placche aventi le cornici CROMO (CR)** leggere attentamente le note installative abbinate all'articolo su **www.ave.it** o contattare il Servizio di Assistenza Tecnica.

WARNING:
*For installation of devices with MIFARE technology (codes 44...GA01-M and 44...GA30-M) **combined with plates having Chrome inner frames** read carefully the installation notes available on the product page on **www.ave.it** or contact the Technical assistance service.*



ATTENZIONE:
Dimensionare l'impianto considerando la portata massima dei relè

CAUTION:
Dimension the engineering plant according to the maximum load of the relay



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

ATTENZIONE: *Dimensionare l'impianto considerando la portata massima dei relè*

CAUTION: *Dimension the engineering plant according to the maximum load of the relay*

2A
1A
230V~ μ
50/60 Hz

ATTENZIONE: *La portata dei relè non supporta l'illuminazione a led.*

CAUTION: *The relay do not support the LED lighting.*

Termostato *Thermostat*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
441GA52-T	Termostato economizzatore con regolazione fan-coil o termosifoni - per sistemi stand-alone 125kHz/MIFARE - 3 moduli - serie Domus Touch *Economizer thermostat with fan-coil or radiators regulation - for stand-alone 125kHz/MIFARE system - 3 modules - Domus Touch series*			1	1
442GA52-T	Come sopra - serie Life Touch *As above - Life Touch series*			1	1
443GA52-T	Come sopra - serie Allumia Touch *As above - Allumia Touch series*			1	1



441GA52-T

Unità di controllo *Control Unit*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53AR01-485	Unità di controllo stanze per gestione alberghiera in rete - 6 moduli DIN *Room control unit for on line hotel management system - 6 DIN modules*			1	1
53AR02-485	Unità di controllo aree comuni per gestione alberghiera in rete - 6 moduli DIN *Common area control unit for on line hotel management system - 6 DIN modules*			1	1
5349	Trasformatore 230/12-24Vca 40VA - 4 mod. DIN *Transformer 230/12-24Vac 40VA - 4 DIN modules*			1	1
53ABAUX12V	Alimentatore con tensione d'uscita regolabile tramite potenziometro da 12 a 14 Vcc. Corrente massima erogabile: 2 A - 2 moduli DIN *Power supply with adjustable output voltage with trimmer (12 to 14V AC). Max current: 2 A - 2 DIN modules*			1	1

Si consiglia linea dedicata da alimentazione (UPS)
We advice to use a dedicated (UPS) power line



53AR01-485
53AR02-485

Accessori *Accessories*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AR-NET01	Interfaccia per gestione albeghiera in rete *Interface for on line hotel management system*			1	1
SCR-ALBM1	Programmatore di card MIFARE *MIFARE card programmer*			1	1
44339CHM-M	Card MIFARE di tipo Master - formato: ISO7816 *Master type MIFARE card - format: ISO7816*			1	1
44339CHU-MB	Card MIFARE di tipo Utente bianca - formato: ISO7816 *User type MIFARE card white - format: ISO7816*			10	10
SFW-ALB05	Software per la gestione alberghiera in rete (licenza per 20 camere) *Software for on line hotel management system (20 rooms licence)*			1	1
SFW-ALB06	Software per la gestione alberghiera in rete (licenza per 50 camere) *Software for on line hotel management system (50 rooms licence)*			1	1
SFW-ALB07	Software per la gestione alberghiera in rete (licenza >50 camere) *Software for on line hotel management system (>50 rooms licence)*			1	1
CVAVEBUS	Cavo per sistemi AVEbus (2x2x0,50mm^2). Matassa da 100m *Cable for AVEbus system (2x2x0,50mm^2). 100m coil*			1	1



AR-NET01



SCR-ALBM1

Nota: il software SFW-ALB0.. è compatibile con sistema operativo Windows XP, Vista e 7

Note: *the SFW-ALB0.. software is compatible with operative system Windows XP, Vista and 7*

Service *Service*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
SERVICE	Il codice SERVICE equivale ad un ora di assistenza tecnica e/o attivazione impianto per tutti i prodotti AVE, ed in particolare per i prodotti appartenenti ai sistemi antifurto, rivelazione automatica d'incendio, domotica e gestione alberghiera. Per informazioni commerciali contattare la rete vendita AVE. Il SERVICE è valido solo per sistemi e prodotti installati sul territorio nazionale italiano. *The SERVICE code is equivalent to one hour of technical assistance and / or activation facility for all products made by AVE, and especially for products belonging to anti-burglar systems, fire detection systems, home automation and hotel management systems.* *For sales information please contact the sales department of AVE.* *The SERVICE is available only for systems and products installed in Italy.*			1	1



◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Placche "Ave Touch" per Vip System realizzate su disegno a commessa
"Ave Touch" front plates for Vip System with customizable design

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐

Alluminio *Aluminium*



44PATC3ALS/XX

44PATC3ALS/XX	Alluminio naturale spazzolato - 3 moduli (non personalizzabile) *Natural brushed aluminium - 3 modules (do not customizable)*		1	1
44PATC3ANS/XX	Alluminio antracite spazzolato - 3 moduli (non personalizzabile) *Anthracite brushed aluminium - 3 modules (do not customizable)*		1	1

Vetro *Glass*



44PVTC3NAL/XX

44PVTC3BL/XX	Bianco Lucido - 3 moduli *Clear white - 3 modules*		1	1
44PVTC3GO/XX	Grigio argentato finitura opaca - 3 moduli *Frosted silver grey - 3 modules*		1	1
44PVTC3NAL/XX	Nero assoluto finitura lucida - 3 moduli *Clear absolute black - 3 modules*		1	1
44PVTC3RPL/XX	Rosso Pompei finitura lucida - 3 moduli *Clear Pompeian red - 3 modules*		1	1
44PVTC3VO/XX	Verde Acqua finitura lucida - 3 moduli *Frosted water green - 3 modules*		1	1

Nota: gli articoli sono da abbinare al codice 442GA02-M
Note: *the items must be matched with the code 442GA02-M*



44PVTC33NAL/XX

44PVTC33BL/XX	Bianco Lucido - 6(3+3) moduli *Clear white - 6(3+3) modules*		1	1
44PVTC33GO/XX	Grigio argentato finitura opaca - 6(3+3) moduli *Frosted silver grey - 6(3+3) modules*		1	1
44PVTC33NAL/XX	Nero assoluto finitura lucida - 6(3+3) moduli *Clear absolute black - 6(3+3) modules*		1	1
44PVTC33RPL/XX	Rosso Pompei finitura lucida - 6(3+3) moduli *Clear Pompeian red - 6(3+3) modules*		1	1
44PVTC33VO/XX	Verde Acqua finitura lucida - 6(3+3) moduli *Frosted water green - 6(3+3) modules*		1	1

Nota: gli articoli sono da abbinare al codice 442GA02-M + 442TC88 oppure 442GA02-M + 442TC76
Note: *the item must be matched with the codes 442GA02-M + 442TC88 or 442GA02-M + 442TC76*

Esempio di personalizzazione *Customization example*



6 (3+3) mod

Ave propone un esclusivo sistema di controllo accessi per strutture alberghiere perfettamente coordinato con il resto dell'impianto elettrico, disponibile in cinque differenti colori.
Vedi pag. 60
"Personalizzazione placche AveTouch sistema 44"

Ave offers an exclusive room access control system for hotel that perfectly matches with the other electrical devices, available in five different colours.
See page 60
"AveTouch system 44 plates customization"



3 mod

Bianco Lucido *Clear Withe*

Verde acqua *Water Green*

Grigio Argentato *Silver Grey*

Rosso Pompei *Pompeian Red*

Nero Assoluto *Absolute Black*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Placche "Ave Touch" in vetro per Vip System realizzate su disegno a commessa
"Ave Touch" glass front plates for Vip System with customizable design



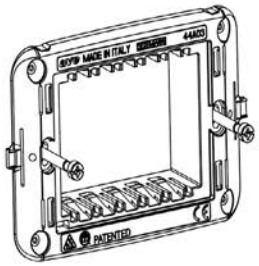
44PVTC33NAL/XX

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44PVTC33BL/XX	Bianco Lucido - 6(3+3) moduli *Clear White - 6(3+3) modules*			1	1
44PVTC33GO/XX	Grigio argentato finitura opaca - 6(3+3) moduli *Frosted silver grey - 6(3+3) modules*			1	1
44PVTC33NAL/XX	Nero assoluto finitura lucida - 6(3+3) moduli *Clear absolute black - 6(3+3) modules*			1	1
44PVTC33RPL/XX	Rosso Pompei finitura lucida - 6(3+3) moduli *Clear Pompeian red - 6(3+3) modules*			1	1
44PVTC33VO/XX	Verde Acqua finitura lucida - 6(3+3) moduli *Frosted water green - 6(3+3) modules*			1	1

Nota: gli articoli sono da abbinare al codice 442TC01/12V oppure 442ABTC1
Note: *the item must be matched with the code 442TC01/12V or 442ABTC1*

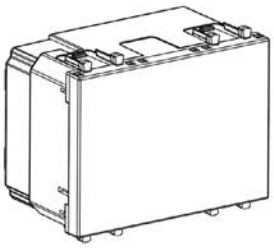
Sequenze di Installazione *Installation Examples*

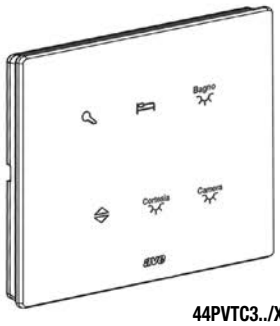
Comandi Camera *Room Controls*



44A03
Armatura standard S44
S44 standard frame

Comandi "a scomparsa"
"Hidden" devices





44PVTC3../XX
Placca "Ave Touch"
Personalizzabile
"Ave Touch"
customizable front plate

Esempio di personalizzazione *Customization example*



Ave propone un esclusivo sistema di controllo accessi per strutture alberghiere perfettamente coordinato con il resto dell'impianto elettrico, disponibile in cinque differenti colori.
"Personalizzazione placche AveTouch sistema 44"

Ave offers an exclusive room access control system for hotel that perfectly matches with the other electrical devices, available in five different colours.
"AveTouch system 44 plates customization"



◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Sistemi in rete chip card
On line chip card systems

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
5359	**Centralina "nodo di camera" per il controllo e la gestione della camera - 6 mod DIN** *Room control unit to control and manage the room. 6 DIN modules*			**1**	**1**
45339ALB	**Chip card per la gestione camera** *Room management chip-card*			**1**	**10**
45378ES	**Lettore di chip-card esterno, per il controllo dell'accesso alla camera d'albergo. 3 moduli.** *Outdoor chip-card reader to control the access to the hotel room. 3 modules*			**1**	**1**
45378IN	**Sistema di gestione alberghiera in rete: lettore di chip-card interno, per l'abilitazione dei servizi della camera d'albergo. 3 moduli.** *On line hotel management system: indoor chip-card reader to enable services in hotel rooms. 3 modules*			**1**	**1**
45385FT	**Termostato ambiente elettronico di tipo proporzionale, adatto per controll fancoil. 3 moduli.** *Proportional-type electronic room thermostat to control fan-coils. 3 modules*			**1**	**1**

Sistemi stand alone transponder
Stand alone transponder systems

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
453GA01-T	**Lettore/programmatore esterno a transponder - serie Noir** *External transponder reader/programmer - Noir series*			**1**	**1**
459GA01-T	**Lettore/programmatore esterno a transponder - serie Blanc** *External transponder reader/programmer - Blanc series*			**1**	**1**
45BGA01-T	**Lettore/programmatore esterno a transponder - serie Banquise** *External transponder reader/programmer - Banquise series*			**1**	**1**
453GA30-T	**Lettore/programmatore interno a transponder - serie Noir** *Internal transponder reader/programmer - Noir series*			**1**	**1**
459GA30-T	**Lettore/programmatore interno a transponder - serie Blanc** *Internal transponder reader/programmer - Blanc series*			**1**	**1**
45BGA30-T	**Lettore/programmatore interno a transponder - serie Banquise** *Internal transponder reader/programmer - Banquise series*			**1**	**1**
453GA51-T	**Termostato elettronico per sistema gestine alberghiera - serie Noir** *Electronic thermostat for hotel rooms management system - Noir series*			**1**	**1**
45BGA51-T	**Termostato elettronico per sistema gestine alberghiera - serie Banquise** *Electronic thermostat for hotel rooms management system - Banquise series*			**1**	**1**
453GA52-T	**Termostato elettronico con comando velocità fan coil incorporato per sistema gestine alberghiera a transponder - serie Noir** *Electronic thermostat for hotel rooms management system with transponder technology and built in fan coil speed control - Noir Series*			**1**	**1**
459GA52-T	**Termostato elettronico con comando velocità fan coil incorporato per sistema gestine alberghiera a transponder - serie Blanc** *Electronic thermostat for hotel rooms management system with transponder technology and built in fan coil speed control - Blanc series*			**1**	**1**
45BGA52-T	**Termostato elettronico con comando velocità fan coil incorporato per sistema gestine alberghiera a transponder - serie Banquise** *Electronic thermostat for hotel rooms management system with transponder technology and built in fan coil speed control - Banquise series*			**1**	**1**
45339CHM-T	**Card transponder tipo master** *Transponder card - Master*			**1**	**1**
45339CHU-T	**Card transponder tipo utente** *Transponder card - User*			**10**	**10**

Sistemi stand alone chip card
Stand alone chip card systems

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45BGA01	**Lettore/programmatore esterno di chip card - serie Banquise** *External chip card reader/programmer - Banquise series*			1	1
453GA30	**Lettore/programmatore interno di chip card - serie Noir** *Internal chip card reader/programmer - Noir series*			1	1
45BGA30	**Lettore/programmatore interno di chip card - serie Banquise** *Internal chip card reader/programmer - Banquise series*			1	1
459GA30	**Lettore/programmatore interno di chip card - serie Blanc** *Internal chip card reader/programmer - Blanc version*			1	1
453GA33	**Interruttore a badge universale ritardato - contatto in scambio 8A/250Vca temporizzato da 0 a 3 minuti - utilizzabile con card 45339CHU o 45339AC - serie Noir** *Time delayed key card switch - 8A/250Vac time delayed (0 to 3 minutes) changeover contact - for use with 45339CHU and 45339CHM cards - 12Vac/dc - Noir series*			1	1
45BGA33	**Interruttore a badge universale ritardato - contatto in scambio 8A/250Vca temporizzato da 0 a 3 minuti - utilizzabile con card 45339CHU o 45339AC - serie Banquise** *Time delayed key card switch - 8A/250Vac time delayed (0 to 3 minutes) changeover contact - for use with 45339CHU and 45339CHM cards - 12Vac/dc - Banquise series*			1	1
453GA51	**Termostato elettronico da abbinare alla centralina 53GA70 - serie Noir** *Electronic thermostat for use with 53GA70 control unit - Noir series*			1	1
45BGA51	**Termostato elettronico da abbinare alla centralina 53GA70 - serie Banquise** *Electronic thermostat for use with 53GA70 control unit - Banquise series*			1	1
53GA90	**Sonda di temperatura tipo NTC per termostati 45..GA50 e 45..GA51** *Temperature probe type NTC for 45..GA50 and 45..GA51 thermostats*			1	1
53GA70	**Centralina di controllo e programmazione per termostato 453GA51 e lettore di chip card 453GA01 - 230Vca - 4 moduli DIN** *System control and programming unit for 453GA51 thermostat and 453GA01 chip card reader - 230Vac - 4 DIN modules*			1	1
53GA71	**Modulo di comando per 453GA01 - 230Vca - uscita relè per comando apertura porta - 2 moduli DIN** *Control module for 453GA01 - 230Vca - relay for electric lock - 2 DIN modules*			1	1
53GA52	**Regolatore elettronico di velocità. In abbinamento al selettore digitale 453GA53 permette il controllo delle velocità del fan-coil 230Vca - 4 moduli DIN** *Electronic speed selector. Used with the 453GA53 speed selector, it allows to set the fan coil speed - 230Vac - 4 DIN modules*			1	1
453GA53	**Selettore elettronico di velocità per regolatore 53GA52 e 53GA70 - serie Noir** *Electronic speed selector for 53GA52 and 53GA70 - Noir series*			1	1
45BGA53	**Selettore elettronico di velocità per regolatore 53GA52 e 53GA70 - serie Banquise** *Electronic speed selector for 53GA52 and 53GA70 - Banquise series*			1	1
459GA53	**Selettore elettronico di velocità per regolatore 53GA52 e 53GA70 - serie Blanc** *Electronic speed selector for 53GA52 and 53GA70 - Blanc series*			1	1
45339CHM	**Chip card master - utilizzabile per la programmazione del sistema** *Master chip card - to be used to program the system*			1	1
45339CHU-S	**Chip card utente** *User chip card*			10	10
45339AC	**Scheda presenza in camera - da utilizzarsi con 453GA31, 453GA32, 453GA33** *Room presence card - to be used with 453GA31, 453GA32, 453GA33*			10	10
45339PRG	**Card-flat per la connessione di un PC ai lettori 453GA01, 453GA02 e 453GA30** *Flat-card for connecting a PC to 453GA01, 453GA02 and 453GA30 card readers*			1	1
SCR-ALB02	**Programmatore di chip card** *Chip card writer*			1	1
453GA54	**Selettore manuale di velocità per fan coil - serie Noir** *Manual speed selector for fan coil - Noir series*	**a commessa** *upon request*		1	1
45BGA54	**Selettore manuale di velocità per fan coil - serie Banquise** *Manual speed selector for fan coil - Banquise series*	**a commessa** *upon request*		1	1



Il materiale Ave va installato da persona qualificata e l'impianto va collaudato da persona esperta; in conformità alla normativa vigente
Ave material must be installed by qualified people and the plant must be tested by an expert; according to regulations in force

Indice
Index



Antintrusione 346

Anti-intrusion



Sistemi di rivelazione incendio 362

Fire detection systems



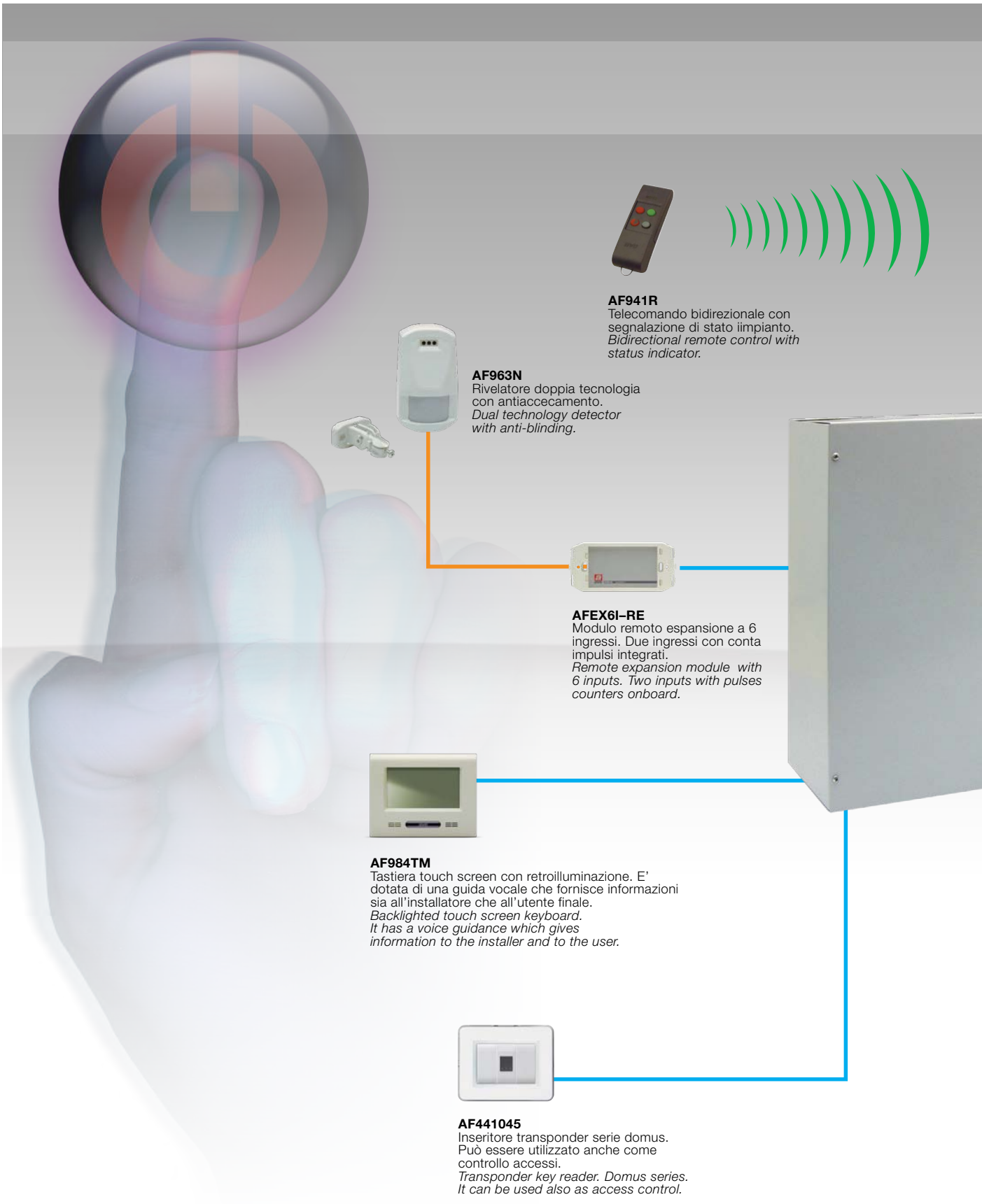
Apparecchi per l'emergenza 370

Emergency devices



Sistemi di chiamata 374

Call systems



AF941R
Telecomando bidirezionale con segnalazione di stato iimpianto.
Bidirectional remote control with status indicator.

AF963N
Rivelatore doppia tecnologia con antiaccecamento.
Dual technology detector with anti-blinding.

AFEX6I–RE
Modulo remoto espansione a 6 ingressi. Due ingressi con conta impulsi integrati.
Remote expansion module with 6 inputs. Two inputs with pulses counters onboard.

AF984TM
Tastiera touch screen con retroilluminazione. E' dotata di una guida vocale che fornisce informazioni sia all'installatore che all'utente finale.
Backlighted touch screen keyboard. It has a voice guidance which gives information to the installer and to the user.

AF441045
Inseritore transponder serie domus. Può essere utilizzato anche come controllo accessi.
Transponder key reader. Domus series. It can be used also as access control.

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only



AF909RR
Modulo radio bidirezionale.
Permette di utilizzare tutti i dispositivi radio della gamma antintrusione radio.
Bidirectional radio module. It allows you to use all the radio security devices made by AVE.



AF973R-DB
Rivelatore infrarosso passivo ad effetto tenda per interni.
Radio IR-P passive detector with curtain effect. For indoor use only.



AFEXPU
Modulo remoto di uscita con relè. Funziona come "passo-passo" (ad es. per luci) o come "passo- passo con inversione" (ad es per tapparelle).
Output module with relay. It can work as "step by step" (for ex. for lights) or as "step by step with inversion" (for ex. for shutters).





TSINT02
Interfaccia LAN per touch screen domotici.
LAN interface for home automation touch screens.



DOMINA PLUS
Sistema domotico per la **classe A**

AF999EXP
Centrale con alimentatore 4A.
Possibilità di gestire fino a:
- 128 periferiche
- 7 tastiere touch screen
- 2 moduli radio
- 16 moduli di uscita multifunzionali a relè
- 16 inseritori transponder

Central unit with 4A power supplier.
It can control up to:
- *128 devices*
- *7 touch screen keyboards*
- *2 radio modules*
- *16 multifunctional relay output modules*
- *16 transponder key readers*



AFGSM03
Modulo GSM. Permette il controllo completo della centrale anche tramite SMS.
GSM module. It allows the complete control of the central unit also via SMS.



AF441062
Rivelatore via filo IR-P da incasso. Serie Domus.
Wired PIR flush mounted detector. Domus series.

AF441099
Sirena ausiliaria. Utilizzabile anche come avvisatore acustico grazie alla possibilità di impostazione di due livelli di intensità sonora. Possibilità di scelta di 4 diversi suoni acustici.
Auxiliary siren. It can also be used as an acoustic alarm thanks to the possibility of two sound intensity levels. Possibility to choose among 4 different acoustic sounds.

Antintrusione
Anti-intrusion

Centrali via filo
Hard wired control panels



AF53907



AF997

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF53907	Centrale antifurto 7 zone. Alimentazione 230Vca. 1 linea ritardabile. 6 linee istantanee 1 linea 24h. Da completare con 2 batterie cod. AF910. Utilizza inseritori AF45342/AF441042/AF442042/AF443042. 12mod. DIN *7 zones burglar alarm control unit. 230Vac power supply. 1 delayed line. 6 undelayed lines 1 24h line. To be completed with 2 AF910 batteries. May be used in combination with AF45342/AF441042/AF442042/AF443042 external activation points. 12 DIN modules*			1	1
AF997	Centrale antifurto 7 zone. Alimentazione 230Vca. 1linea ritardabile. 6 linee istantanee 1 linea 24h. Da completare con 1 batteria cod. AF912. Utilizza inseritori AF45342/AF441042/AF442042/AF443042. Dimensioni (300x225x90) mm *7 zones burglar alarm control unit. 230Vac power supply. 1 delayed line. 6 undelayed lines 1 24h line. To be completed with 1 AF912 battery. May be used in combination with AF45342/AF441042/AF442042/AF443042 external activation points. Dimensions (300x225x90) mm*			1	1

Centrali via radio *Wireless control panels*



AF926
AF925RF

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF925RF	Centrale radio e filo con combinatore telefonico PSTN bidirezionale incorporato. Alimentazione 230Vca. 99 canali radio, 99 rivelatori singolarmente identificabili tramite display LCD. Possibilità di trasmettere messaggi vocali di allarme. 6 ingressi filari. Sintesi vocale per registrazione segnalazioni vocali da abbinare ai messaggi segnalati sul display. Dual band. Da completare con batteria AF911. Dimensioni (200x300x50) mm *Radio and wired control unit with PSTN built-in two way telephone dialer. 230Vac power supply. 99 radio channels, 99 detectors individually identified by LCD display. Possibility of transmitting alarm voice messages. 6 wired inputs. Vocal synthesizer board for voice messages recording to be combined to messages reported on the display. Dual band. To be completed with AF911 batter Dimensions (200x300x50) mm*			1	1
AF926	Centrale radio e filo con combinatore telefonico PSTN/GSM bidirezionale incorporato. Alimentazione 230Vca. 99 canali radio, 99 rivelatori singolarmente identificabili tramite display LCD. Possibilità di trasmettere messaggi vocali e / o SMS di allarme. 6 ingressi filari. Sintesi vocale per registrazione segnalazioni vocali da abbinare ai messaggi segnalati sul display. Dual band. Da completare con batteria AF911. Dimensioni (200x300x50) mm *Radio and wired control unit with PSTN/GSM built-in two way telephone dialer. 230Vac power supply. 99 radio channels, 99 detectors individually identified by LCD display. Possibility of transmitting alarm voice messages and/or alarm SMS 6 wired inputs. Vocal synthesizer board for voice messages recording to be combined to messages reported on the display. Dual band. To be completed with AF911 battery. Dimensions (200x300x50) mm*			1	1

Service *Service*



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
SERVICE	Il codice SERVICE equivale ad un ora di assistenza tecnica e/o attivazione impianto per tutti i prodotti AVE, ed in particolare per i prodotti appartenenti ai sistemi antifurto, rivelazione automatica d'incendio, domotica e gestione alberghiera. Per informazioni commerciali contattare la rete vendita AVE. Il SERVICE è valido solo per sistemi e prodotti installati sul territorio nazionale italiano. *The SERVICE code is equivalent to one hour of technical assistance and / or activation facility for all products made by AVE, and especially for products belonging to anti-burglar systems, fire detection systems, home automation and hotel management systems. For sales information please contact the sales department of AVE. The SERVICE is available only for systems and products installed in Italy.*			1	1

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only



AF949PLUS



AF999PLUS



AFTVCC01

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF949PLUS	Kit composto da: • AF949 Centrale antifurto mista filo/radio 6 ingressi a bordo espandibili a 36. La centrale dispone inoltre di combinatore telefonico PSTN e modulo di sintesi vocale. Centrale con alimentatore 1,5A. Possibilità di gestire fino a 36 periferiche totali: · 7 tastiere touch screen (1 master e 6 slave) · 2 moduli radio · 16 moduli di uscita multifunzionali a relè · 16 inseritori transponder Dimensioni 340x255x80 mm. Da completare con 2 batterie AF912. • AF984TM Tastiera touch screen master con retroilluminazione e lettore per tag transponder AF340-T integrato. E' dotata di una guida vocale che fornisce informazioni sia all'installatore che all'utente finale. Dimensioni 106x135x30mm. *Kit with:* • *AF949 wired/wireless anti-intrusion central unit with six inputs onboard expandable to 36. The central unit also has a PSTN telephone dialer and a voice synthesizer included. Central unit with 1,5A power supplier. It can control up to 36 devices:* · *7 touch screen keyboards (1 master and 6 slave)* · *2 radio modules* · *16 multifunctional relay output modules* · *16 transponder key readers* *Dimensions 340x255x80 mm. To be completed with two AF919 batteries.* • *AF984TM Backlighted master touch screen keyboard with electronic reader for tag AF340-T included. It has a voice guidance which gives information to the installer and to the use Dimensions 106x135x30mm.*	New a commessa upon request	1	1
AF949PLUS-ENG	Come AF949PLUS con tastiera a guida vocale in inglese *The same as for AF949PLUS - the keyboard has the voice guidance in English*	New	1	1
AF949PLUS-FR	Come AF949PLUS con tastiera a guida vocale in francese *The same as for AF949PLUS - the keyboard has the voice guidance in French*	New a commessa upon request	1	1
AF949PLUS-ES	Come AF949PLUS con tastiera a guida vocale in spagnolo *The same as for AF949PLUS - the keyboard has the voice guidance in Spanish*	New a commessa upon request	1	1
AF999PLUS	Kit composto da: • AF999EXP Centrale antifurto mista filo/radio 6 ingressi a bordo espandibili a 128. La centrale dispone inoltre di combinatore telefonico PSTN e modulo di sintesi vocale. Centrale con alimentatore 4A. Possibilità di gestire fino a 128 periferiche totali: · 7 tastiere touch screen (1 master e 6 slave) · 2 moduli radio · 16 moduli di uscita multifunzionali a relè · 16 inseritori transponder Dimensioni 380x365x130 mm. Da completare con 2 batterie AF919. • AF984TM Tastiera touch screen master con retroilluminazione e lettore per tag transponder AF340-T integrato. E' dotata di una guida vocale che fornisce informazioni sia all'installatore che all'utente finale. Dimensioni 106x135x30mm. *Kit with:* • *AF999EXP wired/wireless anti-intrusion central unit with six inputs onboard expandable to 128. The central unit also has a PSTN telephone dialer and a voice synthesizer included. Central unit with 4A power supplier. It can control up to 128 devices:* · *7 touch screen keyboards (1 master and 6 slave)* · *2 radio modules* · *16 multifunctional relay output modules* · *16 transponder key readers* *Dimensions 380x365x130 mm. To be completed with two AF919 batteries.* • *AF984TM Backlighted master touch screen keyboard with electronic reader for tag AF340-T included. It has a voice guidance which gives information to the installer and to the use Dimensions 106x135x30mm.*	New	1	1
AF999PLUS-ENG	Come AF999PLUS con tastiera a guida vocale in inglese *The same as for AF999PLUS - the keyboard has the voice guidance in English*	New	1	1
AF999PLUS-FR	Come AF999PLUS con tastiera a guida vocale in francese *The same as for AF999PLUS - the keyboard has the voice guidance in French*	New a commessa upon request	1	1
AF999PLUS-ES	Come AF999PLUS con tastiera a guida vocale in spagnolo *The same as for AF999PLUS - the keyboard has the voice guidance in Spanish*	New a commessa upon request	1	1
AFTVCC01	Scheda TVCC per AF949 e AF999EXP. Permette di gestire fino 4 telecamere analogiche. Quando si verifica un allarme, alcune immagini sono trasmesse sotto forma di MMS ad uno o più numeri presenti nella rubrica. Gli utenti abilitati possono richiedere tramite SMS in ogni momento la trasmissione di immagini, per controllare la situazione locale. *TVCC board for AF949 and AF999EXP. It can controls up to 4 analogue video cameras. When there is an alarm, some images are sent via MMS to the mobile numbers stored in the address book of the central unit. The users can send an SMS to receive the images from the video cameras to control their houses at any time.*	New a commessa upon request	1	1

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF984TS	Tastiera touch screen slave con retroilluminazione e lettore per tag transponder AF340-T integrato. E' dotata di una guida vocale che fornisce informazioni sia all'installatore che all'utente finale. *Backlighted slave touch screen keyboard with electronic reader for tag AF340-T included. It has a voice guidance which gives information to the installer and to the user. Dimensions 106x135x30mm.*	***New***		1	1
AF984TS-ENG	Come AF984TS con guida vocale in inglese *The same as for AF984TS with English voice guidance*	***New***		1	1
AF984TS-FR	Come AF984TS con guida vocale in francese *The same as for AF984TS with French voice guidance*	***New*** a commessa *upon request*		1	1
AF984TS-ES	Come AF984TS con guida vocale in spagnolo *The same as for AF984TS with Spanish voice guidance*	***New*** a commessa *upon request*		1	1
AF984TCVLIFE	Cover plastiche per AF984TM e AF984TS – Colore nero (serie LIFE) *Plastic Cover for AF984TM and AF984TS – Black colour (LIFE series)*	***New***		1	1
AF984TCVALLUMIA	Cover plastiche per AF984TM e AF984TS – Colore grigio (serie ALLUMIA) *Plastic Cover for AF984TM and AF984TS – Grey colour (ALLUMIA series)*	***New***		1	1
AFEX6I-RE	Modulo remoto espansione a 6 ingressi per centrali AF999EXP e AF949. Due ingressi con conta impulsi integrati. *Remote expansion module with 6 INPUTS for AF999EXP and AF949 central units. Two inputs with pulses counters onboard.*	***New***		1	1
AFEXPU	Modulo remoto di uscita con relè per centrali AF999EXP e AF949. Funziona come monostabile temporizzato, "passo-passo" (ad es. per luci) o come "passo- passo con inversione" (ad es per tapparelle). *Output module with relay for AF999EXP and AF949 central units. It can work as monostable timer relay, "step by step" (for ex. for light) or as step by step with inversion (for ex. for shutters).*	***New***		1	1
TSINT02	Interfaccia LAN per touch screen domotici. Permette di collegare le centrali AF999EXP e AF949 ai touch screen TS03B, TS03N, TS03BV, TS03NV, TS04, TS04V e TS05. *LAN interface for home automation touch screen. It allow you to connect the AF999EXP and AF949 central units to the TS03B, TS03N, TS03BV, TS03NV, TS04, TS04V and TS05 touch screens.*	***New***		1	1
AF340-T	Chiave a transponder. Funziona con lettori AF441045, AF442045 e AF443045. *Transponder Key. It works with AF441045, AF442045 and AF443045 electronic readers.*	***New***		1	1
AF441045	Inseritore transponder serie Domus. Consente di inserire (in modo totale o parziale) e disinserire le centrali AF999EXP e AF949. Può essere utilizzato anche come controllo accessi. *Transponder key reader. Domus series. You can use it to arm (totally or partially) or disarm the central units AF999PLUS and AF949 . It can be used also as access control.*	***New***		1	1
AF442045	Inseritore transponder serie Life. Consente di inserire (in modo totale o parziale) e disinserire le centrali AF999EXP e AF949. Può essere utilizzato anche come controllo accessi. *Transponder key reader. Life series. You can use it to arm (totally or partially) or disarm the central units AF999PLUS and AF949. It can be used also as access control.*	***New***		1	1
AF443045	Inseritore transponder serie Allumia. Consente di inserire (in modo totale o parziale) e disinserire le centrali AF999EXP e AF949. Può essere utilizzato anche come controllo accessi. *Transponder key reader. Allumia series. You can use it to arm (totally or partially) or disarm the central units AF999PLUS and AF949. It can be used also as access control.*	***New***		1	1
AFGSM03	Modulo GSM per combinatore telefonico. Collegato alla scheda madre delle centrali AF999EXP e AF949, permette la trasmissione degli allarmi delle centrali AF999EXP e AF949 sulla linea GSM. Permette il controllo completo della centrale anche tramite SMS. *GSM module for telephone dialer. Connected to the main board of the AF999EXP and AF949 central units it allows to transmit via the GSM network the alarms coming from the AF999EXP and AF949 central units. It allows the complete control of the central unit also via SMS.*	***New***		1	1
AF909RR	Modulo radio bidirezionale per centrali AF999EXP e AF949. Permette di utilizzare tutti i dispositivi radio della gamma antintrusione radio. Utilizzare massimo due moduli radio per ogni centrale. *Bidiridectional radio module for AF999EXP and AF949 central units. It allows you to use all the radio security devices made by AVE. Please don't use more than two modules for each central unit.*	***New***		1	1
AFPC02	Cavo per il collegamento delle centrali AF999EXP e AF949 ad un PC per effettuare, tramite il programma AVEBOX le operazioni di programmazione a livello locale. *Cable for connecting the AF999EXP and AF949 central units to a PC for local programming operations with the AVEBOX program.*	***New***		1	1



AF340-T



AF441045



AF442045



AF443045



AF984TS



AFEX6I-RE



AFEXPU



TSINT02



AFGSM03



AF909RR



AFPC02



AF948



AF998EXP



AF983



AF45380



AFEX8I

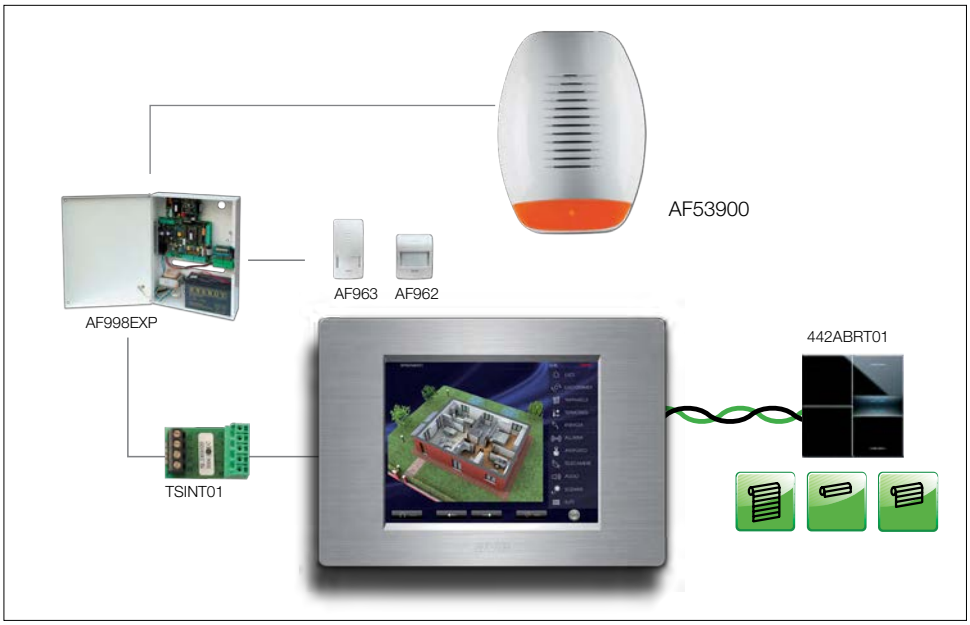


AFEX8U



TSINT01

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF948	**Centrale antifurto via filo 4 ingressi espandibili a 16 con tastiera e display a bordo. Da completare con batteria AF912. Dimensioni (300x225x90) mm** *4 inputs hardwired central unit expandable to 16, with keyboard and display on board. To be completed with AF912 battery. Dimensions (300x225x90) mm*			1	1
AF998EXP	**Centrale antifurto via filo a 8 ingressi programmabile ed espandibile fino a 32 - 8 uscite programmabili di base - da completare con batteria AF912 e almeno una tastiera AF983. Fornita con software di programmazione. Dimensioni (290x360x85) mm** *Hard wired burglar alarm central unit with 8 inputs programmable and expandable up to 32 inputs - to be completed with n. 1 AF912 battery and at least one AF983 keypad . Supplied with programming software. Dimensions (290x360x85) mm*			1	1
AF998EXP-ENG	**Come sopra - versione inglese** *As above - English version*			1	1
AF983	**Tastiera LCD per centrali AF998EXP e AF948 alloggiata in modulo AVE (102x125mm) per installazioni da incasso o da parete** *LCD Keypad, for AF998EXP and AF948 central units, housed in an AVE module (102x125mm) for flush or wall mounted installations*			1	1
AF45380	**Tastiera per AF948, AF948-C, AF998EXP, in 3 moduli S45** *Keyboard for AF948, AF948-C, AF998EXP central units. 3 modules System 45*			1	1
AFEX4I	**Scheda di espansione a 4 ingressi in centrale per AF948 e AF948-C** *Expansion module with 4 inputs for AF948 and AF948-C central units*			1	1
AFEX8I	**Modulo espansione ad 8 ingressi per centrale AF998EXP** *Expansion module with 8 inputs for AF998EXP central unit*			1	1
AFEX8I-RE	**Modulo espansione remoto ad 8 ingressi per AF948, AF948-C, AF998EXP** *Remote expansion module with 8 inputs for AF948, AF948-C, AF998EXP*			1	1
AFEX8U	**Modulo espansione remoto ad 8 uscite. Collegato alla centrale AF998EXP permette l'espansione delle uscite. Il sistema permette il collegamento di max 3 moduli** *Remote expansion module with 8 inputs. When connected to the AF998EXP central unit, it allows the expansion of the inputs. A maximum of 3 modules can be connected to the system*			1	1
TSINT01	**Interfaccia per Touch screen. Permette di collegare i touch screen AVE alla centrale AF998EXP** *Interface for AVE touch screen. It allows to connect the anti-burglar central unit AF998EXP to AVE touch screens.*			1	1



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF339	Chiave elettronica di prossimità per AF948, AF948-C, AF998EXP. Funziona con decodificatori AF45343/AF441043/AF442043/AF443043 *Electronic proximity key for AF948, AF948-C, AF998EXP control units. It dialogues with AF45343/AF441043/AF442043/AF443043 decoders*			1	1
AF339-T	Chiave a transponder. Funziona con lettori AF45344, AF441044,AF442044, AF443044. *Transponder key. It dialoques with AF45344, AF441044,AF442044, AF443044 readers.*			1	1
AF45343	Decodificatore per chiave elettronica di prossimità AF339. N° 3 led riferiti alle aree dell'impianto - serie Noir *Decoder for electronic proximity key AF339. Nº 3 leds related to system areas - Noir series*			1	1
AF441043	Decodificatore per chiave elettronica di prossimità AF339. N° 3 led riferiti alle aree dell'impianto - serie Domus 100 *Decoder for electronic proximity key AF339. Nº 3 leds related to system areas - Domus 100 series*			1	1
AF442043	Decodificatore per chiave elettronica di prossimità AF339. N° 3 led riferiti alle aree dell'impianto. Serie Life 44 *Decoder for electronic proximity key AF339. Nº 3 leds related to system areas. Life 44 series*			1	1
AF443043	Decodificatore per chiave elettronica di prossimità AF339. N° 3 led riferiti alle aree dell'impianto. S44 serie Allumia *Decoder for electronic proximity key AF339. Nº 3 leds related to system areas. S44 Allumia series*			1	1
AF441044	Lettore per chiave a transponder. Permette il controllo della centrale AF998EXP. N. 3 LED riferiti alle aree dell'impianto. S44 serie Domus. *Transponder reader for AF339-T transponder key. It allows to control the AF998EXP control panel. Nº 3 led related to system areas. Domus 100 Series*			1	1
AF442044	Lettore per chiave a transponder. Permette il controllo della centrale AF998EXP. N. 3 LED riferiti alle aree dell'impianto. S44 serie Life *Transponder reader for AF339-T transponder key. It allows to control the AF998EXP control panel. Nº 3 leds related to system areas. Life 44 series*			1	1
AF443044	Lettore per chiave a transponder. Permette il controllo della centrale AF998EXP. N. 3 LED riferiti alle aree dell'impianto. S44 serie Allumia *Transponder reader for AF339-T transponder key. It allows to control the AF998EXP control panel. Nº 3 leds related to system areas. S44 Allumia series*			1	1
AF899B	Combinatore telefonico per AF948, AF948-C, AF998EXP *Telephone dialer for AF948, AF948-C, AF998EXP control units*			1	1
AF899SV4	Scheda sintesi vocale per AF899B. Permette la trasmissione degli allarmi in forma vocale *Voice synthesizer board for AF998B telephone dialer. It enables alarm transmission in voice mode*			1	1
AFGSM01	Modulo GSM per combinatore telefonico AF899B. Collegato alla scheda AF899B, permette la trasmissione degli allarmi delle centrali AF948, AF948-C sulla linea GSM. Fornito con apposita antenna adesiva da installarsi all'interno del contenitore plastico delle centrali AF948 e AF948-C *GSM module for AF899B telephone dialer. Connected to the AF899B board it allows to transmit through the GSM network the alarm coming from AF948 and AF948-C central units It is supplied with its own adhesive antenna to be installed inside the plastic housing of the AF948 and AF948-C central units*			1	1
AFGSM02	Modulo GSM per combinatore telefonico AF899B. Collegato alla scheda AF899B, permette la trasmissione degli allarmi delle centrali AF998EXP sulla linea GSM. Fornito con apposita antenna a stilo da installarsi all'esterno del contenitore metallico della centrale AF998EXP *GSM module for AF899B telephone dialer. Connected to the AF899B board it allows to transmit through the GSM network the alarm coming from AF998EXP central unit It is supplied with its own antenna to be installed outside the metallic housing of the AF9998EXP central unit*			1	1
AFPC01	Cavo per il collegamento della centrale AF998EXP e AF948 ad un PC per effettuare, tramite il programma AF998SW le operazioni di programmazione a livello locale *Cable for connecting the AF998EXP and AF948 central units to a PC for local programming operations with the AF998SW program*			1	1


AF339


AF339-T


AF45343


AF441043


AF442043


AF443043


AF441044


AF442044


AF443044


AFGSM01


AFGSM02


AFPC01

Inseritori e tastiere filari
Elctronic key readers and wired keyboards


AF980


AF45339


AF45341


45378DF


AF45342


AF441042


AF442042


AF443042

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF980	Tastiera per centrali antintrusione e per controllo accessi. Abbinabile alle centrali AF994 - AF997 - AF53904 - AF53907 e al decodificatore 45378DF per comando elettroserratura *Keypad for burglar alarm and access control.* *To be used with AF994, AF997, AF53904, AF53907 control units* *and the 45378DF decoder for electric lock control*			1	1
AF45339	Chiave elettronica codificabile per AF45341, AF45342, AF441042, AF442042, AF443042 *Programmable electronic key for AF45341, AF45342, AF441042, AF442042, AF443042*			1	1
AF45341	Inseritore per chiave elettronica - serie Noir. Da abbinare al 45378DF. Non funziona se installato direttamente sulle centrali AF997, AF994, AF53907, AF53904 *Electronic key reader - Noir series. To be completed with a 45378DF.* *It doesn't work with AF997, AF994, AF53907, AF53904 central units*			1	10
AF45342	Lettore per chiave elettronica AF45339 per inserimento impianto d'allarme. N° 3 led riferiti alle aree dell'impianto - serie Noir. Abbinabile alle centrali AF997, AF994, AF53907, AF53904 *Electronic key reader for 45339. N° 3 leds related to system areas - Noir series.* *To be used with AF997, AF994, AF53907, AF53904 central units*			1	10
AF441042	Lettore per chiave elettronica AF45339 per inserimento impianto d'allarme. N° 3 led riferiti alle aree dell'impianto. Serie Domus 100. Abbinabile alle centrali AF997, AF994, AF53907, AF53904 *Electronic key reader for 45339. N° 3 leds related to system areas* *- serie Domus 100 series - to be used with AF997, AF994, AF53907, AF53904 central units*			1	1
AF442042	Come sopra. Serie Life 44 *See above. Life 44 series*			1	1
AF443042	Come sopra. S44 Serie Allumia *See above. S44 Allumia series*			1	1
45378DF	Decodificatore. Utilizzabile con inseritore AF45341 e chiave elettronica AF45339 o con tastiera AF980. Uscita con contatto C NA NC *Decoder. It can be used with AF45341 electronic key reader and AF45339 electronic* *key or with AF980 keypad. Output with C NO NC contact.*			1	1

Telecomandi e tastiere radio *Wireless remote control and keyboards*


AF940R


AF941R


AF979R-DB

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF940R	Telecomando a 4 pulsanti per sistema radio. Permette il controllo delle centrali radio e dei ricevitori radio *4 push buttons remote control for radio systems.* *It allows to control radio central units and radio receivers*			1	1
AF941R	Telecomando a 4 pulsanti per sistema radio. Permette il controllo delle centrali radio e dei ricevitori radio. Modalità di cambio codice di tipo "Rolling Code". Dialogo di tipo bidirezionale con la centrali della gamma radio. Indicazione di stato impianto a bordo tramite Led. *4 push buttons remote control for radio systems. It allows to control radio central units and* *radio receivers."Rolling code" mode type for code changing. Two way dialogue with radio* *units range. Indication of status system on board through LED.*			1	1
AF979R-DB	Tastiera bidirezionale per centrali radio. Riporta l'indicazione dello stato dell'impianto tramite appositi LED previsti a bordo. Alimentazione: N. 3 pile AA da 1,5V fornite di serie *Two-way keypad for radio central units. It shows the system status through proper LEDs* *included. Power supply: N. 3 AA batteries of 1,5V included*			1	1

Rivelatori filari da incasso *Wired flush mounted detectors*


AF45362


AF45B62


AF441062


AF442062


AF443062

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF45362	Rivelatore via filo IR-P da incasso. Assorbimento 7mA. Portata 10m. Serie Noir *Wired PIR flush mounted detector. Consumption range 7mA. Range 10 m. Noir series*			1	1
AF45B62	Come sopra. Serie Banquise *See above. Banquise series*			1	1
AF441062	Come sopra. Serie Domus 100 *See above. Domus 100 series*			1	1
AF442062	Come sopra. Serie Life 44 *See above. Life 44 series*			1	1
AF443062	Come sopra. S44 serie Allumia *See above. S44 Allumia series*			1	1

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Antintrusione
Anti-intrusion

Rivelatori filari volumetrici da parete
Wired volumetric wall mounted detectors


AF962

AF966




AF963N


AF967

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF962	Rivelatore via filo IR-P. Contaimpulsi. Portata 15m. Assorbimento 7mA *Wired PIR detector. Impulse counter. 15m range. 7mA current consumption*			1	1
AF963N	Rivelatore doppia tecnologia con antiaccecamento. Assorbimento 30mA. Certificato IMQ. Fornito con snodo *Dual technology detector with anti-blinding. 30mA current consumption. IMQ approved. Joint included*	New		1	1
AF964	Rivelatore via filo a doppia tecnologia con funzione di antimascheramento. Uno speciale circuito permette di rilevare i tentavi di accecamento del rivelatore. Portata 15m. Assorbimento 25mA *Wired double technology detector with anti-masking function. A special circuit composed allows to detect attempts to obscure the detector. 15m range. 25mA consumption*			1	1
AF966	Rivelatore via filo a doppia tecnologia con funzione di discriminazione massa fisica per ambienti con presenza di animali. Copertura a tenda orizzontale. Portata 10m. Assorbimento 25mA *Wired dual technology detector with sharp analysis of body dimensions for ambients with pet presence. Horizontal curtain detection. 10m range. 25mA current consumption*	⏳		1	1
AF967	Rivelatore via filo a doppia tecnologia da soffitto. Copertura: ad un'altezza di 4,5m diametro a terra di 9m Assorbimento 30mA. Contaimpulsi regolabile *Ceiling-mountable wired dual technology detector. Range: at 4,5m height 9m floor diameter. 30mA current consumption. Adjustable pulse-counter*			1	1
AFLT2	Lente ad effetto tenda per AF960, AF962, AF963, AF964 e AF968R-DB. Piano di rilevazione unico verticale *Curtain effect lens for AF960, AF962, AF963, AF964 and AF968R-DB. Single vertical detection plan*			1	1
AF961	Snodo per rivelatori a parete *Adjustable joint for detectors*			1	10

Rivelatori volumetrici radio da parete *Wireless volumetric wall mounted detectors*


AF968R-DB

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF968R-DB	Rivelatore IR-P via radio. Trasmissione in doppia frequenza, Dual Band *PIR radio detector. Dual band transmission*			1	1
AF961	Snodo per rivelatori a parete *Adjustable joint for detectors*			1	10

Rivelatori filari ad effetto tenda *Wired curtain effect detectors*


AF973F

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF973F	Rivelatore doppia tecnologia a tenda per la protezione di varchi. Portata massima: 6m. Assorbimento 27mA. Conforme alla norma EN 50131—2-4 Grado 2 Classe ambientale III (esterno riparato). Dimensioni (87x32x35mm) *Dual technology curtain detector for the protection of openings. Maximum range: 6m. Current consumption 27mA. Standard compliance: EN50131-2-4 Grade 2, CLASS III (Outdoor – Sheltered or indoor extreme conditions). Dimensions (87x32x35mm)*	New		1	1

Rivelatori radio ad effetto tenda *Wireless curtain effect detectors*


AF973R-DB

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF973R-DB	Rivelatore infrarosso passivo ad effetto tenda via radio per interni. Trasmissione in doppia frequenza. *Radio IR-P passive detector with curtain effect for indoor use only. Dual Band transmission.*			1	1

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Rivelatori perimetrali filari
Wired perimetrical detectors

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF901	Contatto magnetico via filo antiasportazione *Wired antitampering magnetic contact*			1	1
AF902	Contatto magnetico via filo a sigaretta *Wired flushed magnetic contact*			10	10
AF903	Contatto magnetico via filo da superficie *Wired surface magnetic contact*			10	10
AF930	Contatto magnetico via filo in ottone da incasso per porte blindate *Wired flush mounted brass magnetic contact for security doors*			1	1
AF931	Contatto magnetico via filo di potenza in alluminio, da superficie per infissi in metallo *Wired aluminium wall mounted magnetic contact for metal surfaces*			1	2
AF932	Contatto magnetico via filo in alluminio, da superficie di colore marrone *Wired aluminium wall mounted magnetic contact - brown colour*			1	1
AF933	Contatto magnetico via filo in alluminio per porte basculanti *Wired aluminium magnetic contact for access ways*			1	1
AFRTP1	Rivelatore movimento tapparelle via filo. Utilizzare con rivelatore AF913R-DB o con AFIP1 *Wired roll-up shutters detector. To be used with AF913R-DB or AFIP1*			1	1
AFIP1	Scheda contaimpulsi per AFRTP1. Utilizzabile per il collegamento del rivelatore AFRTP1 all'ingresso di centrali via filo. Alimentazione 12Vcc *Impulse counter board for AFRTP1.* *It can be used to connect the AFRTP1 detector to the control unit. Power supply 12Vdc*			1	1
AFIN1	Rivelatore inerziale di vibrazione in materiale termoplastico. Adatto alla protezione di porte, finestre, vetrate o dovunque si voglia rilevare un urto. Deve essere interfacciato alla scheda contaimpulsi AFIP2 che permette di regolarne la sensibilità *Thermoplastic inertial vibration detector. It is suitable for the protection of doors, windows, glasses and wherever it is requested to detect an impact.* *To be connected to the pulse counter board AFIP2 in order to adjust sensitivity*			1	5
AFIP2	Scheda contaimpulsi per AFIN1. Utilizzabile per il collegamento del rivelatore AFIN1 all'ingresso di centrali via filo *Pulse counter board for AFIN1.* *It can be used to connect the AFIN1 detector to the central units*			1	1


AF902


AF903


AF930


AF931


AF932


AF933


AFRTP1


AFIN1


AFIP2 AFIP1

Rivelatori perimetrali radio *Wireless perimetrical detectors*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF913R-DB	Rivelatore perimetrale via radio. Trasmissione in doppia frequenza, Dual Band *Perimetrical radio detector. Dual band transmission*			1	1
AF913R-MDB	Rivelatore perimetrale via radio - marrone. Trasmissione in doppia frequenza, Dual Band *Perimetrical radio detector - brown. Dual band transmission*			1	1
AF914R-DB	Rivelatore perimetrale via radio - bianco. Trasmissione in doppia frequenza (Dual band). Segnale di allarme differenziato per contatto magnetico e ingresso ausiliario delle morsettiera *Wireless perimetrical detector - white. Dual band transmission. Different alarm signals for magnetic contact and auxiliary onboard input*	*New*		1	1
AF914R-MDB	Rivelatore perimetrale via radio - marrone. Trasmissione in doppia frequenza (Dual band). Segnale di allarme differenziato per contatto magnetico e ingresso ausiliario delle morsettiera *Wireless perimetrical detector - brown. Dual band transmission. Different alarm signals for magnetic contact and auxiliary onboard input*	*New*		1	1


AF913R-DB AF914R-DB

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Rivelatori perimetrali da esterno filari
Wired outdoor perimetrical detectors


AF971F

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF971F	Barriera IR via filo per finestra. Lunghezza 1m N. 4 raggi sensibili. Alimentazione 12Vcc *IR hard wired barrier for windows. Length 1m.* *N. 4 detection beams. Power supply 12Vdc*			1	1
AF972F	Espansione per AF971F. Collegata alla barriera AF971F permette di ottenere una barriera unica da 2m 8 raggi sensibili. Lunghezza 1m. 4 raggi sensibili *Expansion unit for AF917. Connected to the AF917F barrier it allows to install a unique barrier of 2m with N.4 detection beams. Length 1m*			1	1

Rivelatori da esterno radio *Wireless outdoor detectors*


AF969R-DB


AF969R-CV


AF974R-DB

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF969R-DB	Rivelatore IR-P via radio per esterni. Copertura "a tenda": 6m x100°. Protezione antiaccecamento. Trasmissione in doppia frequenza, Dual Band *Outdoor PIR radio detector. "Curtain" covering area: 6m x 100°.* *Blind protection. Dual band transmission*			1	1
AF969R-CV	Cover di protezione per AF969R-DB *Protection cover for AF969R-DB*			1	1
AF971R	Barriera IR via radio per finestra. Lunghezza 1m N. 4 raggi sensibili. Fornito con N.6 batterie C da 1,5V *IR radio barrier for windows. 1m length. N. 4 detection beams.* *N. 6 C batteries of 1,5V included*			1	1
AF974R-DB	Rivelatore doppia tecnologia radio da esterno (IP65). Trasmissione dual band. Compatibile con tutte le centrali radio AVE (AF926 e AF925RF). Da completare con snodo AF961. Alimentazione: 3 batterie AA 1,5V. Dimensioni 155x87x48mm *Dual technology radio dectector for outdoor use (IP65). Dual band transmission.* *It can be used with all the radio central units made by AVE (AF926 and AF925RF).* *To be completed with AF961 joint. Power supply: 3 1,5V AA batteries. Dimensions 155x87x48mm*			1	1

Ricevitori, trasmettitori radio ed accessori *Radio receivers, transmitters and accessories*


AF904RR


AF906RR


AF907RR


AF909RR


AFTRA02


AFTR01

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF904RR	Ricevitore universale ad 1 canale. Può essere usato anche come stato impianto *Universal single channel receiver. It can be used also as radio remote status indicator*			1	1
AF906RR	Ricevitore per comandi carichi. Alimentazione tramite pila al Litio fornita di serie *Radio receiver for electric load control. Supplied with Lithium battery*			1	1
AF907RR	Ricevitore radio. Permette di collegare i rivelatori della gamma radio alle centrali per AF948, AF948-C, AF998EXP *Radio receiver. It allows to connect all the radio detectors to the AF948, AF948-C, AF998EXP central units*			1	1
AF909RR	Modulo radio bidirezionale per centrali AF999EXP e AF949. Permette di utilizzare tutti i dispositivi radio della gamma antintrusione radio. Utilizzare massimo due moduli radio per ogni centrale. *Bidiridectional radio module for AF999EXP and AF949 central units.* *It allows you to use all the radio security devices made by AVE.* *Please don't use more than two modules for each central unit.*	***New***		1	
AFTRA02	Ripetitore di segnali radio dual band. Permette di aumentare la portata di trasmissione dei trasmettitori. Alimentazione: 230Vca. Completo di batteria ricaricabile (6V/1,2Ah) *Dual band radio signal repeater. It allows to increase the transmission range of the transmitter. Power supply 230Vac. Supplied with rechargeable battery (6V/1,2 Ah)*			1	1
AFTR01	Trasmettitore radio per rivelatori con contatto libero da potenziale. Dotato di un ingresso a doppio bilanciamento. Alimentazione con batteria alkalina 9V tipo GP1604A o equivalente *Wireless transmitter for detectors with potential free output contact. It has a double-balanced input. Power supply: 9V alkaline battery (GP1604A or similar)*	***New***		1	1

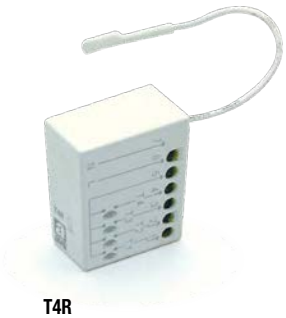
Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only



T4R
R1R
RT1R



T9R



T9R+TRS1



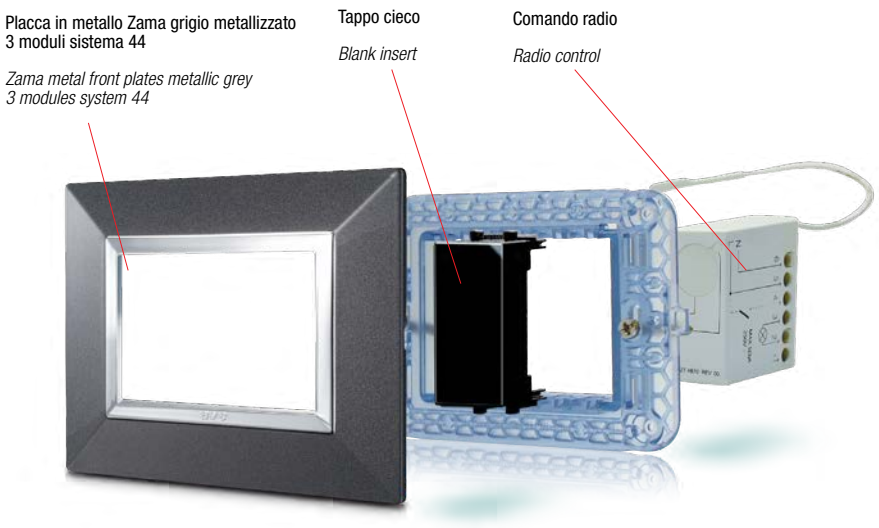
T9R+TRS2



TRS2M

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
T4R	Trasmettitore a 4 canali. Permette la trasmissione di 4 comandi radio verso ricevitori R1R e RT1R. Alimentazione 230Vca. Installabile su tappo cieco 441013 serie Domus44, 442013 serie Life44, 443013 serie Allumia44 o in scatola di derivazione. Dimensioni: 40x18x33mm *4-channels transmitter. It allows the transmission of 4 radio controls to R1R and RT1R receivers. 230Vac power supply. It can be installed on blind front cover 441013 Domus44 series, 442013 Life44 series, 443013 Allumia44 series or in junction boxes. Dimensions: 40x18x33mm*			1	1
R1R	Ricevitore radio a 1 canale. Alimentazione 230Vca. Installabile su tappo cieco 441013 serie Domus44, 442013 serie Life44, 443013 serie Allumia44 o in scatola di derivazione. Portata contatto: 1000W/500VA a 230Vca. Può essere utilizzato come indicatore di stato impianto per centrali radio. Dimensioni: 40x18x33mm *1-channel radio receiver. 230Vac power supply. It can be installed on blind front cover 441013 Domus44 series, 442013 Life44 series, 443013 Allumia44 series or in junction boxes. Contact load: 1000W/500VA at 230Vac. It can be used as radio remote status indicator for wireless control units. Dimensions: 40x18x33mm*			1	1
RT1R	Ricevitore radio a 1 canale per comando motore tapparelle o tende. Alimentazione 230Vca. Installabile su tappo cieco 441013 serie Domus44, 442013 serie Life44, 443013 serie Allumia44 o in scatola di derivazione. Uscita con contatti interbloccati portata: 500VA a 230Vca. Dimensioni: 40x18x33mm *1-channel radio receiver for rolling shutter or curtains motor control. 230Vac power supply. It can be installed on blind front cover 441013 Domus44 series, 442013 Life44 series, 443013 Allumia44 series or in junction boxes. Output with interlocked contacts with a 500VA load at 230Vac. Dimensions: 40x18x33mm*			1	1
T9R	Telecomando a 9 pulsanti per sistema radio. Permette il controllo delle centrali antifurto radio e dei ricevitori radio. Dimensioni: 41x41x10mm *9-push buttons remote control for radio system. It allows to control the radio burglar alarm central units and radio receivers. Dimensions: 41x41x10mm*			1	1
TRS1	Supporto da tavolo per telecomando T9R *Desktop support for T9R remote control*			1	1
TRS2	Supporto da tavolo e da muro per telecomando T9R. Può essere installato anche a muro tramite l'aggancio magnetico TRS2M *Desktop and wall-mounted support for T9R remote control. It can be also wall mounted with TRS2M magnetic hooking*			1	1
TRS2M	Aggancio magnetico per installazione a muro dell'art. TRS2 *Magnetic clipping for wall-mounted installation of the article TRS2*			1	1

Sequenze di Installazione *Installation Examples*



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF984CE	Combinatore telefonico via filo bidirezionale con modulo GSM incorporato. 4 Canali vocali, 10 canali SMS. Da completare con batteria AF910. Alimentazione 10-15Vcc *Hardwired two-way telephone dialer with GSM module on board. 4 channels with vocal messages, 10 channels with SMS. To be completed with AF910 battery. Power Supply: 10-15Vdc*			1	1



AF984CE

Sirene filari *Wired sounders*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF53900	Sirena autoalimentata da esterno. Pressione acustica 123dB a 1 m. IP34. Da completare con 1 batteria AF911 *Outdoor self powered sounder. 123dB at 1m acoustic pressure. IP34. To be completed with code AF911 battery*			1	1
AF53900V	Sirena senza componenti interni per l'utilizzo come deterrente *Sounder with no internal components to be used as a deterrant*			1	1
AF999P	Sirena ausiliaria filare da parete. Pressione acustica 90dB a 1m. Alimentazione 12Vcc. *Wired wall mounted sounder. 90dB at 1m acoustic pressure. 12Vdc power supply.*			1	1
AF441099	Sirena ausiliaria. Utilizzabile anche come avvisatore acustico grazie alla possibilità di impostazione di due livelli di intensità sonora. Possibilità di scelta di 4 diversi suoni acustici. Pressione acustica 90dB a 3m. Alimentazione 12Vcc. Serie Domus100 *Auxiliary sounder. It can also be used as an acoustic alarm thanks to the possibility of two sound intensity levels. Possibility to choose among 4 different acoustic sounds. Sound pressure 90dB at 3m. 12Vdc power supply. Domus100 series*			1	1
AF442099	Come sopra. Serie Life 44 *See above. Life 44 series*			1	1



AF53900
AF53900V



AF441099



AF442099



AF999P

Sirene radio *Wireless sounders*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF53901R-DB	Sirena radio dual band. Batteria AF915 inclusa *Radio sounder dual band. AF915 battery included*			1	1



AF53901R-DB

Alimentatori - Trasformatori - Batterie
Power supply - Transformers - Batteries


45382G


45982G


5347


ALI1215

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
ALI1215	Alimentatore supplementare per sistemi antifurto. Tensione d'uscita 12Vcc. Corrente erogabile: 1,5A a servizio continuo, 2 A di spunto. Possibilità di alloggiare una batteria da 6,5 Ah (cod. AF912) e N.° 4 moduli di espansione ingressi/uscite remoti (cod. AFEX8I-RE o AFEX8U) *Additional power supply for antitheft systems. Output voltage 12Vdc. Suppliable current: 1.5 A continuous, 2 A breakaway starting. Possibility of lodging a 12V 6,5 Ah battery (code AF912) and No. 4 expansion modules input/output remote (code AFEX8I-RE or AFEX8U)*			1	1
AF53892B	Alimentatore ausiliario. Tensione d'uscita regolabile tramite potenziometro da 12 a 18 Vcc. Corrente massima erogabile: 1 A *Auxiliary power supply. Adjustable output voltage through a potentiometer from 12 to 18 Vdc. Maximum suppliable current: 1 A*			1	1
45382G	Trasformatore 230/12V 2VA. Serie Noir *Transformer 230/12V 2VA. Noir series*			1	6
45982G	Trasformatore 230/12V 2VA. Serie Blanc *Transformer 230/12V 2VA. Blanc series*			1	6
45B82G	Trasformatore 230/12V 2VA. Serie Banquise *Transformer 230/12V 2VA. Banquise series*			1	6
5347	Trasformatore 230/12-24V 15VA. 2 mod DIN *Transformer 230/12-24V 15VA. 2 DIN modules*			1	1
AF910	Batteria ricaricabile 6V 1,2 Ah *Rechargeable battery 6V 1,2 Ah*			1	1
AF911	Batteria ricaricabile 12V 1,8 Ah (per AF53900, AF926, AF925RF) *Rechargeable battery 12V 1,8 Ah (for AF53900, AF926, AF925RF)*			1	1
AF912	Batteria ricaricabile 12V 6,5 Ah (per AF997, AF998EXP, AF949PLUS, AF999PLUS) *Rechargeable battery 12V 6,5Ah (for AF997, AF998EXP, AF949PLUS, AF999PLUS)*			1	1
AF915	Batteria al litio 7,2V 13Ah (per AF53901R-DB) *Lithium battery 7,2V 13Ah (for AF53901R-DB)*			1	1
AF916	Batteria al litio 3,6V 2,2Ah (per AF969R-DB, AF906RR) *Lithium battery 3,6V 2,2Ah (for AF969R-DB, AF906RR)*			1	1
AF918	Batteria ricaricabile 12V 4,2Ah (per ALI2415) *Rechargeable battery 12V 4,2Ah (for ALI2415)*			1	1
AF919	Batteria ricaricabile 12V 12Ah (per ALI2450, AF999PLUS) *Rechargeable battery 12V 12Ah (for ALI2450, AF999PLUS)*			1	1

Prodotti per ricambistica *Spare parts products*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF342	Scheda di interfaccia per chiave eletronica per centrale AF998EXP (seriese 3.4 o precedente) *AF998EXP interface board for electronic key (series 3.4 or above)*			1	1
AF45941	Inseritore per chiave elettronica - serie Blanc *Electronic key reader - Blanc series*			1	10
AF53892	Alimentatore carica batteria (13, 8V 100mA - 2 DIN modules) *Battery charger - output 13, 8V 100mA - 2 DIN modules*			1	1
AF53994R	Centrale antifurto via radio 12 moduli DIN *Wired radio burglar alarm central unit*			1	1
AF909RS	Centrale antifurto 9 zone via radio parete ***Wireless** 9 zones burglar central panel*			1	1

Antintrusione
Anti-intrusion

Rivelatori di fughe di gas da parete
Wall mounted gas detectors



RG1-G
RG1-M

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
RG1-G	**Rivelatore GPL da parete. Alimentazione 230Vca. Uscita con contatto in scambio C NA NC. Funzione di autodiagnosi attivabile da pulsante frontale. Dimensioni 156x95x42mm** *Wall mounted LPG gas detector. Supply 230Vac with changeover contact NO+NC. With selftest. Dimensions 156x95x42mm*			1	1
RG1-M	**Rivelatore di gas metano da parete. Caratteristiche come RG1-G** *Wall mounted methane gas detector. Technical data see RG1-G*			1	1
RG3-M	**Rivelatore di gas metano da parete. Alimentazione 230Vca. Uscita con contatto in scambio C NA NC. Dimensioni 156x95x42mm** *Wall mounted methane gas detector. Supply 230Vac with changeover contact NO+NC. Dimensions 156x95x42mm*			1	1

Elettrovalvole *Electrovalves*



EVG12
EVG220

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
EVG12	**Elettrovalvola 12Vca - 3/4" - 8,5W** *Electrovalve 12Vac - 3/4" - 8,5W*			1	1
EVG220	**Elettrovalvola 230Vca - 3/4" - 14VA** *Electrovalve 230Vac - 3/4" - 14VA*			1	1

Nota: utilizzare con sensori RG1-G, RG1-M e RG3-M
Note: *to be used with RG1-G, RG1-M and RG3-M*

Rivelatori di fughe di acqua *Water leakage detectors*



453RA



45BRA



AR105

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
453RA	**Rivelatore fughe d'acqua. Alimentazione 230Vca. Uscita con contatto in scambio C NA NC. Da completare con AR105 - Serie Noir** *Water leak detector. 230Vac power supply. Output with switching contact C NO NC. To be completed with AR105 - Noir series*			1	1
45BRA	**Come sopra. Serie Banquise** *See above. Banquise series*			1	1
AR105	**Sensore acqua a filo pavimento. Da completare con centralina 453RA o 459RA o 45BRA** *Floor level water sensor device. To be completed with 453RA or 459RA or 45BRA central unit*			1	1

Prodotti per ricambistica *Spare parts products*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45332	**Relè statico per comando elettrovalvola. Per elettrovalvola 12Vca. Si abbina ai rivelatori di gas 45184/G e 45184/M.** *Static relay for 12Vac electrovalve. To be used with 45184/G and 45184/M.*			1	10

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

△ Prodotto per Export
For Export only



AF1FOG



AF2FOG



AF3FOG



AF2FOGPLUS

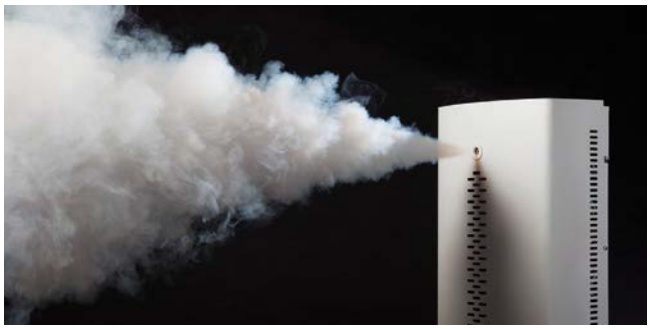
Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AF1FOG	Nebbiogeno fino a 80m² (H=3m) *Fog cannon up to 80m² (H=3m)*	New a commessa *upon request*		1	1
AF2FOG	Nebbiogeno fino a 130m² (H=3m) *Fog cannon up to 130m² (H=3m)*	New a commessa *upon request*		1	1
AF3FOG	Nebbiogeno fino a 180m² (H=3m) *Fog cannon up to 180m² (H=3m)*	New a commessa *upon request*		1	1
AF2FOGPLUS	Nebbiogeno fino a 130m² (H=3m). Alta resistenza alle vibrazioni *Fog cannon up to 80m² (H=3m). High vibration resistance*	New a commessa *upon request*		1	1
AFBOXFOG01	Serbatoio per AF1FOG, AF2FOG *Tank for AF1FOG, AF2FOG*	New a commessa *upon request*		1	1
AFBOXFG02	Serbatoio per AF3FOG *Tank for AF1FOG, AF2FOG*	New a commessa *upon request*		1	1

SISTEMA NEBBIOGENO *THE FOG CANNON SYSTEM*

Il sistema nebbiogeno, se complementare al sistema antintrusione, impedisce al ladro di compiere qualsiasi azione, diventando da subito una protezione attiva. Questo perchè qualsiasi possibilità di furto viene vanificata in pochi secondi.

The fog cannon system, if it is installed together with an anti-intrusion system, doesn't allow the thief to do any action, becoming immediately an active protection. Thus because any possibility of theft will be nullified in few seconds.











AC502
Centrale indirizzata a 2 loop:
- 240 dispositivi per ogni loop
- 100 zone logiche
- Corrente del loop di 500mA
- Gestione da PC tramite connessione USB e LAN
- Certificazioni CPD della centrale e di tutte le periferiche associate

Addreassable central unit with 2 loops:
- *240 devices for each loop*
- *100 logical zones*
- *Loop current of 500mA*
- *Control via PC with USB or LAN connection*
- *CPD approval of the central unit and all associated peripherals*



ACINT01
Interfaccia LAN per centrali antincendio serie "500".

LAN interface for series "500" central units.



I sistemi di rivelazione automatica di incendio possono essere integrati con la gestione alberghieria "Domina Hotel" ed i sistemi domotici residenziali "Domina Plus" prodotti da AVE.

The automatic fire detection systems can be integrated with the hotel automation system "Domina Hotel" and the home atuomation system "Domina Plus" made by AVE.



PE500IND
Pulsante indirizzato con membrana riarmabile.
Addressable call point with resettable plastic element.



AC500C1
Modulo ad 1 uscita controlato.
One output supervised module.



SF500IO
Rivelatore ottico di fumo indirizzato.
Addressable optical smoke detector.

SF500B
Base per rivelatori indirizzati.
Base for addressable detectors.



AC500C1R
Modulo di uscita a rele'.
Output module with relay.



SF500IO
Rivelatore ottico di fumo indirizzato.
Addressable optical smoke detector.

SF500BS
Base con sounder.
Base with sounder.



AC500RR
Modulo traslatore radio.
Wireless translator mudule.



SF500IOR
Rivelatore ottico di fumo radio.
Wireless optical smoke detector.



AC500SI
Sirena elettronica indirizzata.
Electronic addressable sounder.



PE500IND
Pulsante indirizzato con membrana riarmabile.
Addressable call point with resettable plastic element.



AC500RR
Modulo traslatore radio.
Wireless translator mudule.



PE500R
Pulsante radio con membrana riarmabile.
Wireless call point with resettable plastic element.



SF500IT
Rivelatore termovelocimetrico indirizzato.
Addressable thermal detector.

SF500B
Base per rivelatori indirizzati.
Base for addressable detectors.

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs



AC904



SF10 + SF12



SF11 + SF12

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AC904	Centrale convenzionale a 4 zone. 20 rivelatori per zona, 2 uscite sirena, 1 relè di allarme generale e un relè di guasto generale. Da completare con n.2 batterie AF912. Dimensioni 380x320x110mm *4 zones conventional control unit. 20 detectors for each zone, 2 sounder outputs, 1 general alarm relay and one general fault relay. To be completed with n.2 AF912 batteries. Dimensions 380x320x110mm*			1	1
SF10	Rilevatore ottico convenzionale per centrale AC904 *Conventional optical smoke detector for AC904 central unit*			1	1
SF11	Rilevatore termovelocimetrico convenzionale per centrale AC904 *Conventional rate of rise heat detector for AC904 central unit*			1	1
SF12	Base per rilevatori convenzionali SF10 e SF11 *Base for SF10 and SF11 conventional detectors*			1	1

Pulsanti a rottura vetro *Break glass call point*



PE10



PE11



PE90

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
PE10	Pulsante manuale a rottura vetro per sistemi convenzionali. N.° 1 contatto in scambio da 24Vcc/3A. Grado di protezione IP67 *Break glass call point for conventional alarm activation. N.° 1 switching contact 24Vdc/3A. IP67 protection degree*			1	1
PE11	Pulsante manuale a rottura vetro per sistemi convenzionali. N.° 1 contatto in scambio da 24Vcc/3A. Grado di protezione IP42. Fornito con membrana riarmabile *Break glass call point for conventional alarm activation. N.° 1 switching contact 24Vdc/3A. IP42 protection degree. Suppied with resettable device*			1	1
PE90	Martelletto a catena per PE03 e PE04 *Hammer with chain for PE03 and PE04*			1	1
PE91	Vetrino di sostituzione per PE01 *Spare glass for PE01*			10	10
PE96	Vetrino di ricambio per PE10, PE11 *Spare glass for PE10, PE11*			10	10

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AC999BD	Campana per allarme antincendio. Pressione acustica 93dB a 1m *Bell for fire fighting alarm. Acoustic pressure 93dB at 1m*			1	1
AC9RP1	Indicatore ottico fuoriporta per rivelatore incendio *Optical signal repeater for fire detector*			1	1
AC9IL4	Avvisatore ottico acustico per segnalazione d'allarme incendio. Alimentazione 24Vcc. Assorbimento 130mA a 24Vcc. Parte ottica realizzata con LED ad alta luminosità. Grado di protezione IP54. Conforme alle normative EN 54-3 ed EN 54-23. Dimensioni 365x175x55mm *Optical acoustic signaller for fire alarm signalling. 24Vdc power supply. Consumption 66mA at 12Vcc, 58mA a 24Vcc. Optical part made with a high-brightness LED. IP54 protection degree. Standard compliance: EN 54-3 and 54-23. Dimensions 365x175x55mm*	*New*		1	1
AC997	Sirena elettronica *Electronic sounder*			1	1
AC998	Base IP54 per sirena elettronica AC997 *IP54 base for electronic sounder AC997*			1	1
AC998S	Base IP55 per sirena elettronica AC997 *IP55 base for electronic sounder AC997*			1	1
ACMAG01	Elettromagnete per porta tagliafuoco - forza di ritenuta 50Kg - pulsante di sblocco *Electromagnet for fire doors retention 50kg - release button*			1	1
ALI2415	Alimentatore 24V/1,5A - Dimensioni 250x290x180mm Da completare con 2 batterie AF918 *24V/1,5A power supply - Dimensions 250x290x180mm To be completed with 2 AF918 batteries*			1	1
ALI2450	Alimentatore 24V/5A - Dimensioni 260x150x250mm. Da completare con 2 batterie AF919 *24V/5A power supply - Dimensions 260x150x250mm. To be completed with 2 AF919 batteries*			1	1



AC999BD



AC9RP1



AC9IL4



AC997+AC998



ACMAG01



ALI2450



ALI2415

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Sistemi di rivelazione automatica di incendio

Automatic fire detection systems

Sistema indirizzato con centrali da 1 a 4 loop

Addressed system with 1-4 loops control panel



AC501



AC502



ACINT01



AC500P

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AC501	Centrale rivelazione incendio ad 1 loop con capacità di 240 dispositivi. 100 zone logiche, corrente di loop: 500mA. Programmazione tramite porta USB. Dimensioni (420 x 360 x 85 mm) *One loop fire detection control unit having the possibility of connecting 240 detectors. 100 logical zones, loop current of 500mA. Programmable via USB Dimensions (420 x 360 x 85 mm)*	***New***		1	1
AC502	Centrale rivelazione incendio ad 2 loop. Possibilità di connettere 240 dispositivi per ciascun loop. 100 zone logiche, corrente di loop: 500mA. Programmazione tramite porta USB. Dimensioni (420 x 360 x 85 mm) *Two loops fire detection control unit. Possibility of connecting 240 detectors for each loop. 100 logical zones, loop current of 500mA. Programmable via USB. Dimensions (420 x 360 x 85 mm)*	***New***		1	1
AC502EX2L	Scheda di espansione a 2 loop per centrale AC502 *2 loops expansion board for AC502 central unit*	***New***		1	1
ACINT01	Interfaccia LAN per centrali antincendio serie "500". Permette l'integrazione con i sistemi di gestione alberghiera "Domina hotel" e i sistemi domotici residenziali "Domina Plus" *LAN interface for series "500" CENTRAL UNITS. It allows the integration with the hotel automation systems "Domina Hotel" and the home automation systems "Domina Plus".*	***New***		1	1
AC500P	Unità di programmazione serie "500". Permette la programmazione di tutte le periferiche della serie "500" (moduli, rivelatori, pulsanti, sirene) *Programming unit for series "500". It allows you to program all the devices of the "500" series (modules, detectors, call points, sounders)*	***New***		1	1
AC500PRA	Pannello remoto attivo per centrali A501 e AC502. Se in un impianto è presente solo un pannello utilizzare un'interfaccia AC500RS485. Se in un impianto sono presenti due o più pannelli è sufficiente solo un interfaccia AC500RS485 *Remote control and display panel for AC501 and AC502 central unit. In the system you have to use at least one AC500RS485. If in the system there are two or more remote panels you need only one AC500RS485 interface.*	***New***		1	1
AC500RS485	Interfaccia RS485 per centrali AC501 e AC502. Permette la creazione di una rete RS485 in cui è possibile: • Collegare più centrali tra loro in rete. Ogni centrale necessita di un'interfaccia AC500RS485 • Collegare uno o più pannelli remoti *RS485 interface for AC501 and AC502 central units. It allows the configuration of a RS485 network to which you can connect:* • *Two or more central units. You need one AC500RS485 for each central unit* • *One or more AC500PRA remote panel*	***New***		1	1

Service *Service*



Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
SERVICE	Il codice SERVICE equivale ad un ora di assistenza tecnica e/o attivazione impianto per tutti i prodotti AVE, ed in particolare per i prodotti appartenenti ai sistemi antifurto, rivelazione automatica d'incendio, domotica e gestione alberghiera. Per informazioni commerciali contattare la rete vendita AVE. Il SERVICE è valido solo per sistemi e prodotti installati sul territorio nazionale italiano. *The SERVICE code is equivalent to one hour of technical assistance and / or activation facility for all products made by AVE, and especially for products belonging to anti-burglar systems, fire detection systems, home automation and hotel management systems. For sales information please contact the sales department of AVE. The SERVICE is available only for systems and products installed in Italy.*			1	1

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Sistema indirizzato: periferiche filari
Addressable systems: wired devices



SF500IO
SF500BS



SF500IT



SF500B



AC500M1
AC500C1
AC500C1R



AC500SI



PE500IND

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
SF500IO	Rivelatore ottico di fumo indirizzato con isolatore per centrali AC501 e AC502 *Addressable optical smoke detector with insulator for AC501, AC502 central units*	**New**		1	1
SF500IT	Rivelatore termovelocimetrico indirizzato con isolatore, per centrali AC501 e AC502 *Addressable rate of rise heat detector with insulator for AC501 and AC502 central units*	**New**		1	1
SF500B	Base per rivelatori SF500IO e SF500IT *Base for SF500IO and SF500IT detectors*	**New**		1	1
AC500M1	Modulo indirizzato ad un ingresso con isolatore per centrali AC501 e AC502 *One input addressable module with insulator for AC501 and AC502 central units*	**New**		1	1
AC500C1	Modulo indirizzato ad un'uscita controllata con isolatore per centrali AC501 e AC502 *One supervised output addressable module with insulator for AC501 and AC502 central units*	**New**		1	1
AC500C1R	Modulo indirizzato di uscita a due relè con isolatore per centrali AC501 e AC502 *Two relay outputs addressable module with insulator for AC501 and AC502 central units.*	**New**		1	1
PE500IND	Pulsante manuale indirizzato con membrana riarmabile per centrali analogiche completo di isolatore di corto circuito. Per centrali AC501 e AC502. *Addressed glass call point for analogic control unit, with resettable plastic element and short-circuit insulator included. For AC501 and AC502 central units.*	**New**		1	1
AC500SI	Sirena elettronica indirizzata per centrali AC501 e AC502. Pressione sonora 100dB, assorbimento 8mA. *Electronic addressable sounder for AC501 and AC502 central units. Sound pressure 100dB, Consumption 8mA.*	**New**		1	1
SF500BS	Base con sounder per centrali AC501 e AC502. Permette il montaggio di un sensore SF500IO o SF500IT. *Base with sounder for AC501 and AC502 central units. It allow you to mount a detector SF500IO or SF500IT on it.*	**New**		1	1

Sistema indirizzato: periferiche radio *Addressable systems: wireless devices*



PE500R



SF500IOR



AC500RR

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AC500RR	Modulo traslatore radio. Permette di utilizzare il rivelatore radio SF500IOR ed il pulsante radio PE500IND sulla centrali AC501 e AC502. *Wireless translator module. It allows you to use the wireless SF500IOR detector and the wireless PE500R call point with the AC501 and AC502 central units.*	**New** a commessa *upon request*		1	1
SF500IOR	Rivelatore ottico di fumo radio per centrali AC501 e AC502. Necessita di translatore radio AC500RR *Wireless optical smoke detector for AC501 and AC502 central units . It can be used only together with the radio translator AC500RR.*	**New** a commessa *upon request*		1	1
PE500R	Pulsante radio indirizzato per centrali AC501 e AC502. Necessita di translatore radio AC500RR *Wireless addressable call point. It can be used only together with the radio translator AC500RR*	**New** a commessa *upon request*		1	1

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.



AC921



AC922



ACPR900A

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
AC921	Centrale rivelazione incendio ad 1 loop con capacità di 99 rivelatori (SF9IO, SF9IOT, SF9IT) e 99 moduli I/O - Dimensioni 380x240x110mm *1 loop fire detection central unit having the possibility of connecting 99 detectors (SF9IO, SF9IOT, SF9IT) and 99 I/O modules - Dimensions 380x240x110mm*			1	1
AC922	Centrale rivelazione incendio a 2 loop con capacità di 198 rivelatori (SF9IO, SF9IOT, SF9IT) e 198 moduli I/O - Dimensioni 375x375x110mm *2 loops fire detection central unit having the possibility of connecting 198 detectors SF9IO, SF9IOT, SF9IT) and 198 I/O modules - Dimensions 375x375x110mm*			1	1
ACPR900A	Pannello remoto attivo per AC921, AC922, AC924 *Remote control and display panel for AC921, AC922, AC924*			1	1
AC9MC1	Modulo ad un ingresso ed un'uscita per centrali AC921, AC922, AC924 *One output and one input addressable module for AC921, AC922, AC924 central units*			1	1
AC9M1	Modulo indirizzabile ad un ingresso per centrali AC921, AC922, AC924 *One input addressable module for AC921, AC922, AC924 detector units*			1	1
ACRL4	Scheda a relè per centrale AC400 *Relay board for AC400 central unit*			1	1
ACMI01	Modulo di ingresso per centrale AC902LP *Self address input module for AC902LP central unit*			1	1
ACRL1	Scheda a relè per centrale AC912 *Relay board for AC912 central unit*			1	1
AC997I	Sirena indirizzata per centrale AC902LP *Sounder for AC902LP central unit*			1	1
PE93	Vetrino di ricambio per PE06I *Spare glass for PE06I*			1	1
SF9CO	Rivelatore ottico convenzionale per centrali AC200 e AC400 *Conventional optical smoke detector for AC200 e AC400 central units*			1	1
SF9CT	Rivelatore termico convenzionale per centrali AC200 e AC400 *Conventional rate of rise heat detector for AC200 e AC400 central units*			1	1
SF9BC	Base convenzionale per SF9CO e SF9CT *Base for SF9CO and SF9CT conventional detector*			1	1
SF13	Base per rivelatori SF10 e SF11 con resistenza da 470 OHM. Da usare con centrale AC996 *Base with resistance 470 Ohm - To be used to connect SF10 and SF11 detectors to the AC996 central unit*			1	1
SF7	Rivelatore ottico di fumo per centrale AC902LP *Optical smoke detector for AC902LP central unit*			1	1
SF9	Base per rilevatori analogici SF7 e SF8 *Base for SF7 and SF8 analogic detectors*			1	1
SF9IOT	Rivelatore ottico/termico indirizzato per centrali AC921, AC922, AC924 *Addressable smoke/thermal detector for AC921, AC922, AC924 central units*			1	1

Per la disponibilità contattare la rete commerciale

For availability please contact sales dept.

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
 SF9IO	**SF9IO**	Rivelatore ottico di fumo indirizzato, per centrali AC921, AC922, AC924 *Addressable optical smoke detector for AC921, AC922, AC924 central units*			1	1
	SF9IT	Rivelatore termovelocimetrico indirizzato, per centrali AC921, AC922, AC924 *Addressable rate of rise heat detector for AC921, AC922, AC924 central units*			1	1
	SF9B	Base per rivelatori SF9IO, SF9IT, SF9IOT *Base for SF9IO, SF9IOT, SF9IT detectors*			1	1
	AC9ISO	Modulo isolatore per centrali AC921, AC922, AC924 *Isolation module for AC921, AC922, AC924 central units*			1	1
 SF9IT	**AC9M1-IS**	Modulo indirizzabile ad un ingresso con isolatore per centrali AC921, AC922, AC924 *One input addressable module with isolation for AC921, AC922, AC924 central units*			1	1
	AC9C1-IS	Modulo indirizzabile ad un'uscita con isolatore per centrali AC921, AC922, AC924 *One output addressable module with isolation for AC921, AC922, AC924 central units*			1	1
	PE09IND	Pulsante manuale indirizzato a rottura vetro per centrali analogiche completo di isolatore di corto circuito. Membrana riarmabile fornibile a richiesta. *Addressed break glass call point for analogic central unit, with short-circuit insulator included. Available with resettable membrane*			1	1
 AC9M1-IS AC9C1-IS AC9MC1	**PE97**	Vetrino di ricambio per PE09IND *Spare glass for PE09IND*			10	10
	AC910	Sirena indirizzabile con isolatore. Alimentata da loop Assorbimento a riposo 120 µA in allarme 3,7 mA. Pressione acustica 102 db a 1 m. *Addressable sounder with isolator. Powerd by loop. Stand-by consumption 120µA, 3,7mA in alarme condition. Acoustic pressure: 102dB at 1 m*			1	1
 PE09IND	**AC911**	Base per sirena indirizzabile AC910 *Base for addressable sounder AC910*			1	1
	SF9BS	Base con sounder isolata *Sounder base with isolator*			1	1
	SF9SBS	Supporto per base con sounder SF9BS *Support for sounder base SF9BS*			1	1
 AC910						
 SF9BS						

Apparecchiature per Emergenza
Emergency Devices

Lampade anti black-out e di emergenza
Anti black-out and emergency lights


45786


45786BB


441086



442086


443086


45787

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45786	Lampada anti black-out estraibile portatile con batterie ricaricabili e sostituibili. Alimentazione: 230Vca - tempo di ricarica 12h autonomia: 3h *Portable and removable anti-black out light with rechergeable and replaceable batteries. Power supply: 230Vac - 12 h recharging time - 3h rated duration*			1	6
45786BB	Come sopra seriese Banquise *As above - Banquise series*			1	6
45786BP	Come sopra seriese Blanc *As above - Blanc series*			1	6
441086	Lampada anti black out estraibile portatile con batterie ricaricabili e sostituibili. Alimentazione: 230Vca - tempo di ricarica 12h - autonomia: 3h estraibilità di tipo “Push-Pull” - serie Domus100 *Portable and removable anti-black out lamp with rechergeable and replaceable batteries. Power supply: 230 Vac - 12 h recharging time - 3h rated duration. "Push-Pull" removability. Domus 100 series*			1	1
442086	Come sopra. Serie Life 44 *As above - Life 44 series*			1	1
443086	Come sopra. S44 seria Allumia *As above - S44 Allumia series*			1	1
45786B	Batteria di ricambio per 45786 *Spare battery for 45786*			1	1
45787	Lampada di emergenza. Lampada fluorescente da 4W batteria sostituibile da 6V-0,6Ah. Tempo di ricarica 24h. Autonomia 1h. 6 moduli. Installabile su 2506 (non su 256CG) *Emergency light. Fluorescent lamp 4W replaceable battery 6V-0,6Ah 24 h recharging time. 1h rated duration. 6 mod. Installation with 2506 (not with 256CG)*			1	1
45787L	Lampada di ricambio per 45787 *Spare lamp for 45787*			1	1
45787B	Batteria di ricambio per 45787 *Spare battery for 45787*			1	1

Esempi Installativi *Installation examples*



Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 LE03 + 45PY020BB	LE03	Lampada emergenza incasso 6W SE 3 ore autonomia Fornita con placca 45PY020BB - Dimensioni 280x170x40mm *Flush mounting emergency light. 6W, "non mantained", 3 h rated duration* *With plate 45PY020BB - Dimensions 280x170x40mm*			1	1
 LE10	LE10	Lampada emergenza incasso 18W SE 3 ore autonomia. Fornita con placca 45PY022BB *Flush mounting emergency light. 18W, "non mantained", 3 h rated duration.* *Supplied with frame 45PY02BB*			1	1
	PIT01	Pittogramma per lampade di emergenza LE02-LE11 *Pictogram for emergency lights LE02-LE11*			1	1
	PIT02	Pittogramma per lampade di emergenza LE02-LE11 *Pictogram for emergency lights LE02-LE11*			1	1
	PIT03	Pittogramma per lampade di emergenza LE02-LE11 *Pictogram for emergency lights LE02-LE11*			1	1
	INV18SA	Inverter illuminazione emergenza, 18W-SE/SA 1 ora autonomia *Emergency light inverter, 18W, maintaned/non maintaned, 1h rated duration*			1	1
	INV36SA	Inverter illuminazione emergenza, 36W-SE/SA 1 ora autonomia *Emergency light inverter, 36W, maintaned/non maintaned, 1h rated duration*			1	1
	INV58SA	Inverter illuminazione emergenza, 58W-SE/SA 1 ora autonomia *Emergency light inverter, 58W, maintaned/non maintaned, 1h rated duration*			1	1
	LERM01	Dispositivo di controllo modo riposo. Permette di inviare alle lampade predisposte il comando centralizzato di inibizione. *Device managing the rest mode operation. It allows to send to the emergency lights, with rest mode function, the switch-off control*			1	1
	BR01	Batteria di ricambio Ni-Cd 6V-1,3Ah *Spare battery Ni-Cd 6V-1,3Ah*			1	1
	BR03	Batteria di ricambio Ni-MH 6V-2,4Ah *Spare battery Ni-MH 6V-2,4Ah*			1	1


PIT01


PIT02


PIT03



INV18SA
INV36SA
INV58SA



Q5505ER



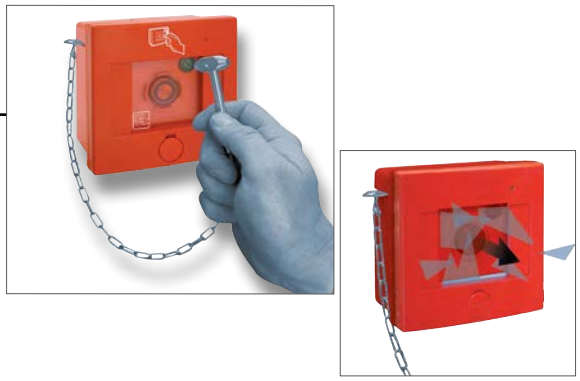
Q025



PE08

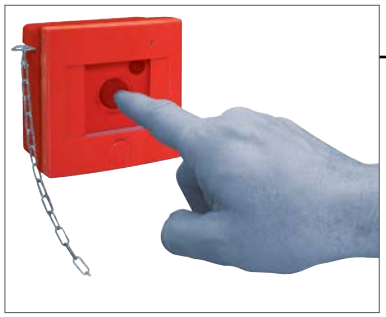
Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Q5505ER	Centralino emergenza rosso RAL 3020 completo di barra DIN - 5 mod. DIN vetro frangibile - serratura con chiave metallica - dimensioni: 157x185x100mm *RAL 3020 red emergency enclosure provided with DIN bar - 5 DIN mod. - breakable glass - lock with metallic key - dimensions: 157x185x100mm*			1	15
Q5508ER	Centralino emergenza rosso RAL 3020 completo di barra DIN - 8 mod. DIN vetro frangibile - serratura con chiave metallica - dimensioni (L H P): 217x185x100mm *RAL 3020 red emergency enclosure provided with DIN bar - 8 DIN mod. - breakable glass - lock with metallic key - dimensions: 217x185x100mm*			1	10
PE08	Quadretto a rottura vetro per comando di emergenza IP55. Contatti: 1NA + 1NC da 10A/250V. Possibilità di predisporre il funzionamento per: azionamento automatico alla rottura vetro (una manovra) - azionamento manuale dopo la rottura del vetro (due manovre). Dimensioni: 110x110x57mm. Da completare con martelletto PE90 *Breaking glass emergency panel IP55. 1NO + 1NC 10A/250V contacts. Possibility of setting the operation for: automatic start upon breaking glass (one action) manual start after breaking glass (two actions). Dimensions: 110x110x57mm. To be completed with small hammer PE90*			1	1
PE95	Vetrino di ricambio per PE08 *Spare glass for PE08*			10	10
Q025	Serratura con chiave metallica per quadri Q5505 e Q5508 *Metal lock with key for Q5505 e Q5508 enclosures*			1	1

Azionamento *Operation*



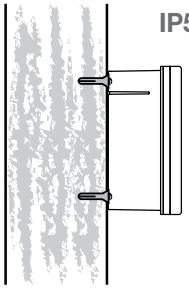
Azionamento automatico alla rottura vetro (una manovra)
Automatic start uponbreaking glass (one action)

Azionamento manuale dopo la rottura del vetro (due manovre)
Manual start after breaking the glass (two actions)

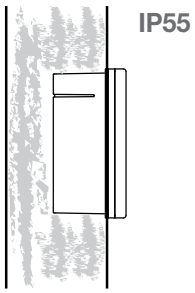


Possibilità d'installazione *Installation possibilities*

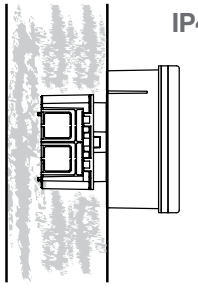
Installazione da parete IP55 con scatola fornita di serie
Wall mounting installation IP55 via a special box supplied with the panel



Installazione da incasso IP55 con scatola fornita di serie
Flushl mounting installation IP55 via a special box supplied with the panel



Installazione da parete IP40 su scatola AVE 2503MG
Flush mounting installation IP40 on 2503MG AVE box



Quadri d'emergenza da incasso IP40 *IP40 flush mounted emergency enclosures*



53Q20N

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53Q20N	Coperchio grigio RAL 7035 completo di barra DIN - vetro frangibile - 4 mod. DIN da installare con scatola BL03P - dimensioni: 109x136x38mm *RAL 7035 cover provided with DIN bar - breakable glass - 4 DIN mod. to be used with BL03P boxes - dimensions: 109x136x38mm*			1	2
Q021	Serratura con chiave metallica per quadri 45Q20N - 53Q20N *Metal lock with key for 45Q20N - 53Q20N*			1	1

Quadretti per emergenza da incasso per serie civili S45 *Flush mounted emergency enclosures for System 45*



45Q20N

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45Q20N	Quadretto con chiavistello e vetro frangibile per comando di emergenza capacità 2 mod. Sistema 45 - RAL 7035 *Emergency control panel with door latch and breakable glass capacity 2 mod System 45 - RAL 7035*			1	6
Q021	Serratura con chiave metallica per quadri 45Q20N - 53Q20N *Metal lock with key for 45Q20N - 53Q20N*			1	1

Accessori per quadretti di emergenza *Accessories for emergency enclosures*



45105R

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45405N-GR	Pulsante a fungo 1P 10A NA+NC - 2 moduli *10A single pole emergency stop NO+NC pushbutton - 2 modules*			2	2
45405LN-GR	Pulsante a fungo 1P 10A NA+NC illuminabile - 2 moduli *10A single pole emergency stop NO+NC pushbutton with neon (optional) - 2 modules*			2	2
45105R	Pulsante di emergenza rosso 1P 10A NA+NC - 2 moduli *10A 1 way single pole emergency pushbutton - red - 2 modules*			1	6
45400NAN	Contatto NA 1P 10A per sostituzione *NO spare contact 1P 10A*			20	20
45400NCN	Contatto NC 1P 10A per sostituzione *NC spare contact 1P 10A*			20	20
45Q42	Contenitore industriale IP40 a parete - RAL 7035 - 2 moduli *Industrial wall-mounted enclosure IP40 - RAL 7035 - 2 modules*			24	24
45Q44V	Contenitore industriale IP40 a parete - RAL 7035 - 4 moduli - installazione verticale *Industrial wall-mounted enclosure IP40 - RAL 7035 - 4 modules - vertical installation*			20	20

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs



441087C



441075
441075MC



442076VE



441017RS

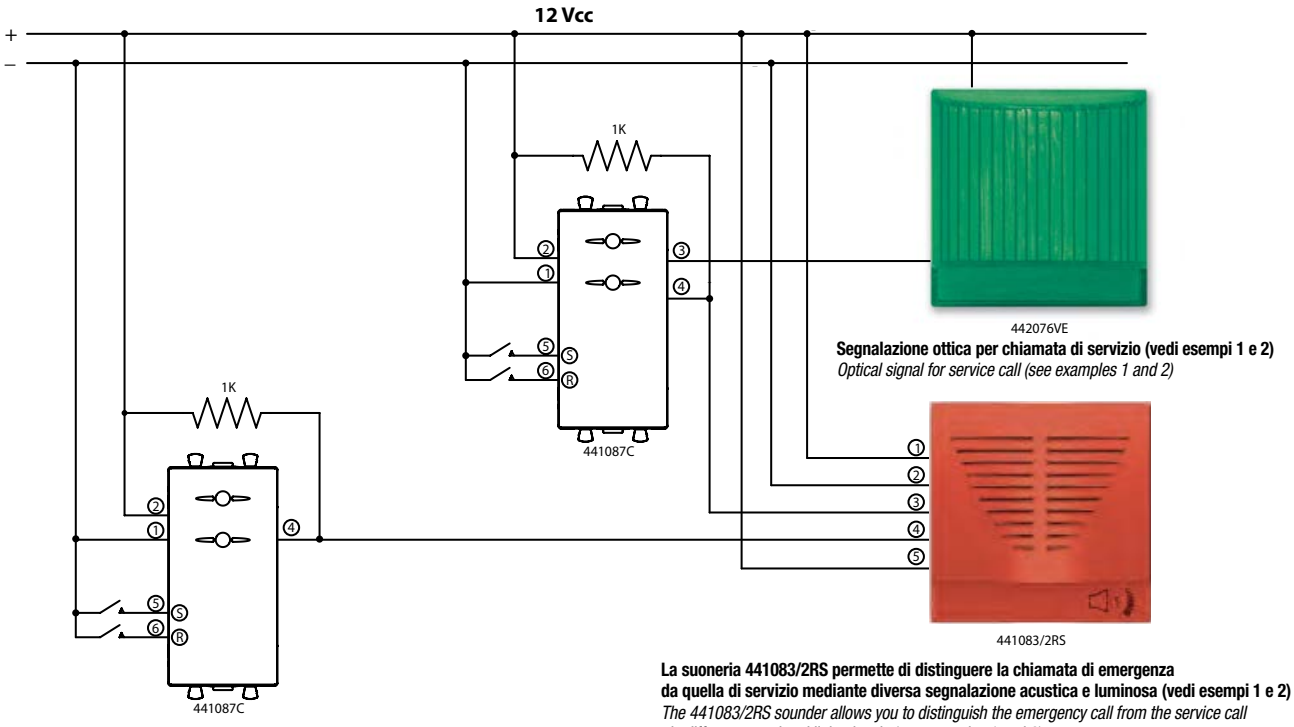


441083/2RS

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
441087C	Relè statico bistabile (tipo Flip-Flop SR) 12Vca/cc per impianti di chiamata - 2 uscite: per segnalazione ottica (lampeggiante o fissa) e per segnalazione acustica (suono continuo o temporizzato da 3 secondi a 1 minuto) - attivazione e tacitazione da più punti con normali pulsanti NA collegati in parallelo - 1 modulo *Static bistable relay (type Flip-Flop SR) 12Vca/cc for call systems - 2 outputs: for visual signals (flashing or fixed) and acoustic signals (continuous sound or at intervals of 3 seconds to 1 minute) - activated and silenced from various points using normal NO push buttons connected in parallel - 1 module*		1	6
442076VE	Spia di segnalazione sporgente (fuoriporta) con diffusore verde - per lampade con attacco E10 10x28 mm 230V~ 3W max - 2 moduli *Prominent lampholder (outside door) with green diffuser - for E10 10x28 mm 230V~ 3W max lamps - 2 modules*		1	6
441017RS	Pulsante 1P NA+NC 10A a tirante - cordone in materiale isolante 1,5 m tirante di colore rosso - 1 modulo *1P NO+NC 10A cord operated push-button - insulating material cord 1,5 m with red knob - 1 module*		1	10
441083/2RS	Suoneria tritonale 12vcc per sistemi di chiamata. Serie domus 2mod colore rosso -possibilità scelta tra 3 suoni-regolazione frontale intensità sonora-led frontale *12Vcc sounders for calling systems. Domus series 2mod red colour You can select among three different sounds- trimmer for sound pressure adjustment and signalling led on the front*		1	1
441075	Pulsante 2P NA 10A con chiave - codifica chiave casuale - fornito con 2 chiavi - la chiave esce solo in posizione di aperto - 1 modulo *2P NO 10A push-button with key - random key coding - supplied with 2 keys - the keys exits only in the open position - 1 module*		1	**10**
441075MC	Pulsante 2P NA 10A con chiave unificata - codifica chiave "511" - fornito con 2 chiavi - la chiave esce solo in posizione di aperto - 1 modulo *2P NO 10A push-button with unified key - key code "511" - supplied with 2 keys - the key exits only in the open position - 1 module*		1	**10**

Nota: per il corretto funzionamento del sistema illustrato nello schema è necessario prevedere un alimentatore 12Vcc opportunamente dimensionato. Non è possibile utilizzare trasformatori 12Vca.
Note: *For the proper functioning of the system shown in the diagram, it is necessary to provide a power supply 12Vdc appropriately sized. It's not possible to use a 12Vac transformer.*

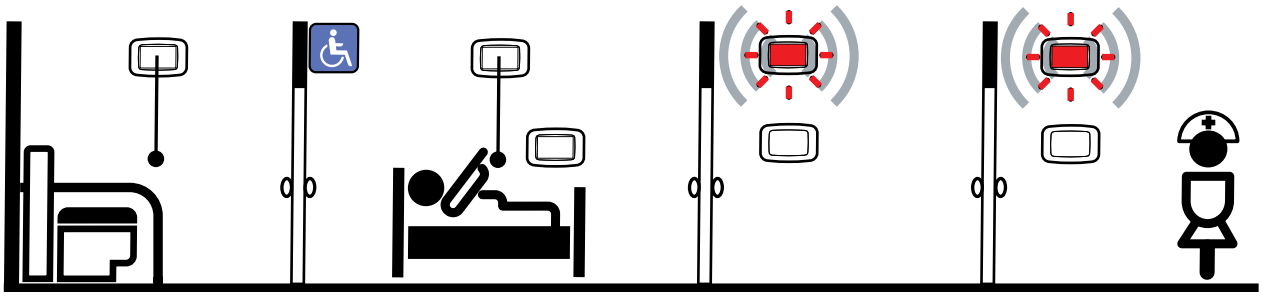
Schema di Collegamento *Connection Diagram*



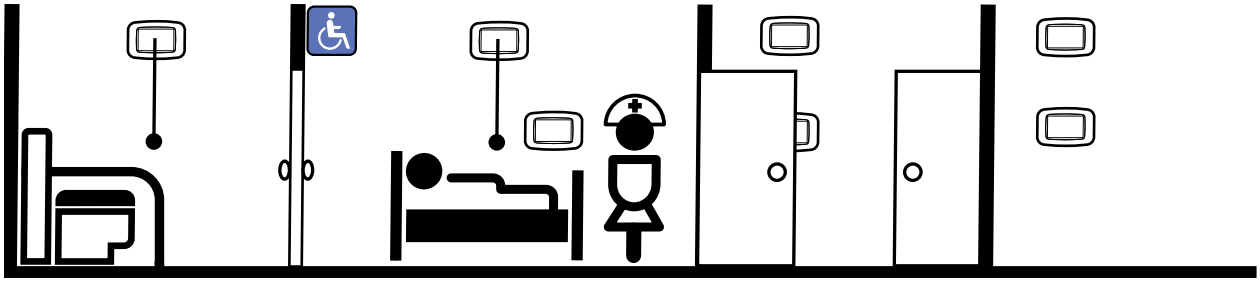
Segnalazione ottica per chiamata di servizio (vedi esempi 1 e 2)
Optical signal for service call (see examples 1 and 2)

La suoneria 441083/2RS permette di distinguere la chiamata di emergenza da quella di servizio mediante diversa segnalazione acustica e luminosa (vedi esempi 1 e 2)
The 441083/2RS sounder allows you to distinguish the emergency call from the service call via different sound and light signals (see examples 1 and 2)

Esempio di chiamata di emergenza (es. 1)
Example of an emergency call (ex. 1)

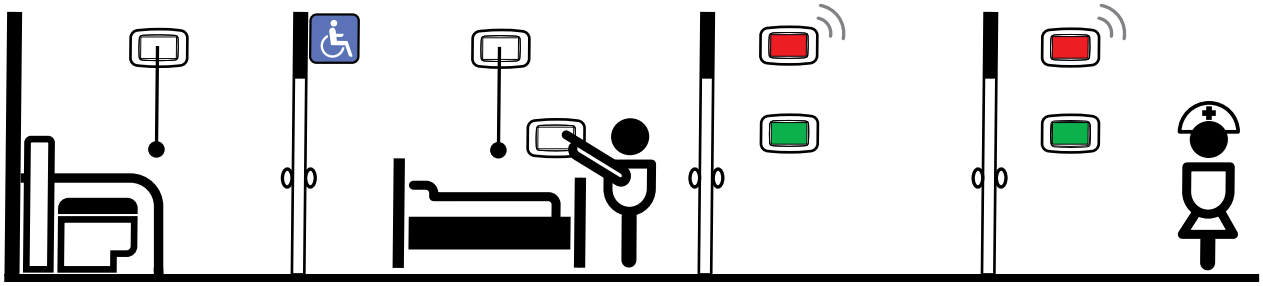


Il paziente agendo sul pulsante effettua una chiamata di emergenza. Il relè attiva le segnalazioni ottiche ed acustiche nel corridoio e la segnalazione ottica in reception corrispondente al numero del chiamante. La suoneria tritonale emette una segnalazione ottica lampeggiante ed un suono dedicato alle segnalazioni di emergenza
By pressing a push button the patient makes an emergency call. The relay activates the visual and sound signals in the corridor and the visual signal at reception corresponding to the caller's number. The sounder emits a flashing visual signal and a sound dedicated to emergency calls

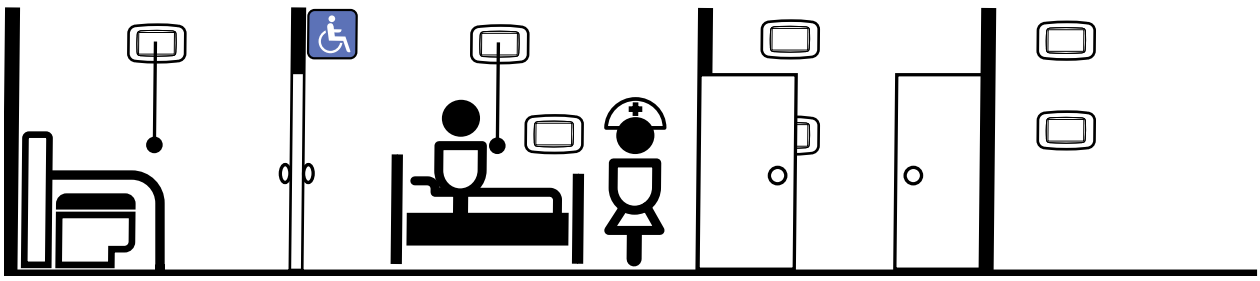


L'infermiera intervenendo nella camera del paziente effettua l'azione di reset agendo sul pulsante posto nella camera stessa, annullando l'attivazione delle segnalazioni ottiche ed acustiche
The nurse is summoned to the patient's room and can reset by pressing the push button in the room, cancelling the visual and sound signals.

Esempio di chiamata di servizio (es. 2) *Example of a service call (ex. 2)*



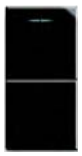
Il paziente agendo sul pulsante effettua una chiamata di servizio. Il relè attiva le segnalazioni ottiche ed acustiche nel corridoio e la segnalazione ottica in reception corrispondente al numero del chiamante. La suoneria tritonale emette una segnalazione ottica continua ed un suono dedicato alle segnalazioni di servizio (diverso dal suono utilizzato per le chiamate di emergenza). Inoltre viene attivata una segnalazione ottica verde.
By pressing a push button the patient makes a service call. The relay activates the visual and sound signals in the corridor and the visual signal at reception corresponding to the caller's number. The sounder emits a continuous visual signal and a sound dedicated to the service calls (this sound is different from the sound of the emergency call). In addition, an optical green visual signal is turned on.



L'infermiera intervenendo nella camera del paziente effettua l'azione di reset agendo sul pulsante posto nella camera stessa, annullando l'attivazione delle segnalazioni ottiche ed acustiche
The nurse is summoned to the patient's room and can reset by pressing the push button in the room, cancelling the visual and sound signals.

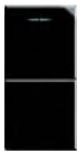
Sistemi di Chiamata
Call Systems

Sistemi di chiamata con supervisione domotica
Call systems with home automation supervision


443ABTA 442ABTA 441ABTA

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
443ABTA	Trasmettitore 1 canale per segnali di allarme - serie Allumia Touch - 1 modulo *1 channel transmitter for alarm signals - Allumia Touch series - 1 module*			1	1
442ABTA	Trasmettitore 1 canale per segnali di allarme - serie Life Touch - 1 modulo *1 channel transmitter for alarm signals - Life Touch series - 1 module*			1	1
441ABTA	Trasmettitore 1 canale per segnali di allarme - serie Domus Touch - 1 modulo *1 channel transmitter for alarm signals - Domus Touch series - 1 module*			1	1


443ABR1-M 442ABR1-M 441ABR1-M

443ABR1-M	Attuatore a 1 canale con memoria di stato al rientro della rete elettrica - 10A resistivi - 4A lampade a incandescenza - 4A COSφ 0,6 - serie Allumia Touch - 1 modulo *1 channel actuator with memory of state at the return electricity - 10A resistive - 4A incandescent lights - 4A COSφ 0,6 - Allumia touch series - 1 module*			1	1
442ABR1-M	Attuatore a 1 canale con memoria di stato al rientro della rete elettrica - 10A resistivi - 4A lampade a incandescenza - 4A COSφ 0,6 - serie Life Touch - 1 modulo *1 channel actuator with memory of state at the return electricity - 10A resistive - 4A incandescent lights - 4A COSφ 0,6 - Life touch series - 1 module*			1	1
441ABR1-M	Attuatore a 1 canale con memoria di stato al rientro della rete elettrica - 10A resistivi - 4A lampade a incandescenza - 4A COSφ 0,6 - serie Domus Touch - 1 modulo *1 channel actuator with memory of state at the return electricity - 10A resistive - 4A incandescent lights - 4A COSφ 0,6 - Domus touch series - 1 module*			1	1

Alimentatori di sistema *System power supply*




53BSA 53ABAUX12V

53BSA	Alimentatore bus - 2 DIN *Bus power supply - 2 DIN*			1	1
53ABAUX12V	Alimentatore per sistema AVEbus e Touch Screen. Tensione d'uscita regolabile tramite potenziometro da 12 a 14 Vcc. Corrente massima erogabile: 2 A - 2 moduli DIN *Power supply for AVEbus systems and Touch Screen.* *Turnable output voltage with trimmer (12 to 14V AC). Max current: 1 A - 2 DIN mod.*			1	1

Touch screen di supervisione *Supervision touch screen*



TS03N + 44PV12NAL



TS03B + 44PV12 BL

TS03N	Touch screen DOMINAplus 5.7" con LCD grafico a colori, frontale nero lucido. • Alimentazione: 12Vcc (1A) • Range di funzionamento: 5°C - 30°C • Connessione AVEbus e LAN per collegamento ad altri dispositivi in rete. • Dimensioni di ingombro: 215x182 mm (L H) • Realizzato in monoblocco per installazione da incasso mediante apposita scatola art. BL06P o art. BL06CG *Touch screen DominaPlus 5,7" with colour graphic LCD, clear black front.* *• Power supply: 12Vdc (1A)* *• Operating temperature range: 5°C - 30°C* *• Connection AVEbus and LAN for other ethernet device.* *• Device dimensions: 215x182mm (WxH)* *• Made in monoblock for flush mounted installation in special box BL06P or BL06CG*			1	1
TS03B	Touch screen DOMINAplus 5.7" – Frontale bianco lucido *Touch screen DOMINAplus 5.7" – Clear white front*			1	1

Si consiglia linea dedicata da alimentazione (UPS)
We advice to use a dedicated (UPS) power line

Attenzione: Consultare le **"Prescrizioni installative"** presso **www.ave.it** nella sezione MANUALI TECNICI. Si raccomanda inoltre la predisposizione del collegamento internet per consentire la teleassistenza durante il periodo di garanzia del prodotto.

Be careful: *Refer to* ***"Specifications installed"*** *in* ***www.ave.it*** *TECHNICAL MANUALS section. It also recommends the possiblity to connect Internet to allow remote assistance during the period of warranty.*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only



442076VE



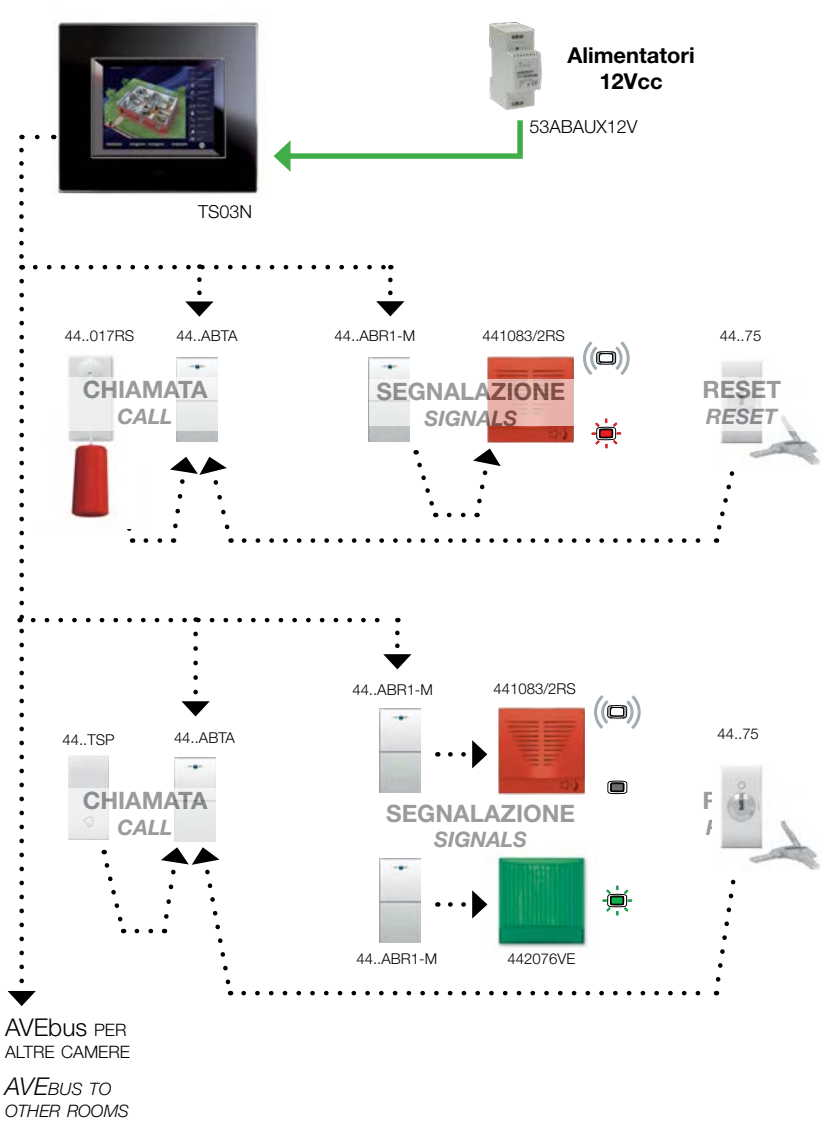
441017RS



441083/2RS

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
442076VE	Spia di segnalazione sporgente (fuoriporta) con diffusore verde - per lampade con attacco E10 10x28 mm 230V~ 3W max - 2 moduli *Prominent lampholder (outside door) with green diffuser - for E10 10x28 mm 230V~ 3W max lamps - 2 modules*			1	6
441017RS	Pulsante 1P NA+NC 10A a tirante - cordone in materiale isolante 1,5 m tirante di colore rosso - 1 modulo *1P NO+NC 10A cord operated push-button - insulating material cord 1,5 m with red knob - 1 module*			1	10
441083/2RS	Suoneria tritonale 12vcc per sistemi di chiamata. Serie domus 2mod colore rosso -possibilità scelta tra 3 suoni-regolazione frontale intensità sonora-led frontale *12Vcc sounders for calling systems. Domus series 2mod red colour You can select among three different sounds- trimmer for sound pressure adjustment and signalling led on the front*			1	1

Sistemi di chiamata con supervisione domotica *Call systems with home automation supervision*



Supervisione *Supervision*

- Monitoraggio in tempo reale delle chiamate d'emergenza/soccorso
- Interfaccia utente con mappe grafiche per individuare la provenienza della chiamata
- Storico eventi e memoria delle chiamate
- Supervisione della reale funzionalità del sistema
- Segnalazione guasto dispositivi e/o mancanza comunicazione tra i moduli

- Real-time monitoring of emergency / rescue calls.
- User interface with graphic maps to locate the call source.
- Log events and calls saving.
-Supervision of the real function of the system.
- failures signaling or absence of modules communication.

Chiamata Emergenza *Emergency Call*

Il paziente agendo sul pulsante effettua una chiamata di emergenza. Il sistema attiva le segnalazioni ottiche ed acustiche nel corridoio e la segnalazione ottica in reception corrispondente al numero del chiamante.
La suoneria tritonale emette una segnalazione ottica lampeggiante ed un suono dedicato alle segnalazioni di emergenza

By pressing a push button the patient makes an emergency call. The system activates the visual and sound signals in the corridor and the visual signal corresponding to the caller's number at supervision devices in the reception. The sounder emits a flashing visual signal and a sound dedicated to emergency calls

Chiamata di Servizio *Service Call*

Il paziente agendo sul pulsante effettua una chiamata di servizio. Il sistema attiva le segnalazioni ottiche ed acustiche nel corridoio e la segnalazione ottica in reception corrispondente al numero del chiamante visualizzandola sul supervisore domotico. La suoneria tritonale emette una segnalazione ottica continua ed un suono dedicato alle segnalazioni di servizio (diverso dal suono utilizzato per le chiamate di emergenza). Inoltre viene attivata una segnalazione ottica verde.

By pressing a push button the patient makes a service call. The system activates the visual and sound signals in the corridor and the visual signal corresponding to the caller's number at supervision devices in the reception. The sounder emits a continuous visual signal and a sound dedicated to the service calls (this sound is different from the sound of the emergency call). In addition, an optical green visual signal is turned on.

Reset *Reset*

L'infermiera intervenendo nella camera del paziente effettua l'azione di reset agendo sul pulsante posto nella camera stessa, annullando l'attivazione delle segnalazioni ottiche ed acustiche
The nurse is summoned to the patient's room and can reset by pressing the push button in the room, cancelling the visual and sound signals.



Il materiale Ave va installato da persona qualificata e l'impianto va collaudato da persona esperta; in conformità alla normativa vigente
Ave material must be installed by qualified people and the plant must be tested by an expert; according to regulations in force

Aspiratori Assiali  **380**

Axial Fans

Aspiratori Centrifughi  **385**

Centrifugal Fans

Accessori per aspiratori  **387**

Accessories for fans

Recuperatori di calore  **388**

Heat recovery units

Ventilatori Industriali  **390**

Industrial Fans

	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐



VND100
VND100T
VND100HT

VND100
Aspiratore assiale Ø100mm - frontale design - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti
Versione base
Axial fan Ø100mm - stylish front cover - ball bearing motor (long life)
- for installation in bathrooms, toilets and small living areas
Basic version
1 1

VND100T
Aspiratore assiale Ø100mm - frontale design - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti
Versione con timer
Axial fan Ø100mm - stylish front cover - ball bearing motor (long life)
- for installation in bathrooms, toilets and small living areas
Timer version
1 1

VND100HT
Aspiratore assiale Ø100mm – frontale design - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti
Versione con umidostato & timer
Axial fan Ø100mm - stylish front cover - ball bearing motor (long life)
- for installation in bathrooms, toilets and small living areas
Humidistat & timer version
1 1



VND120
VND120T
VND120HT

VND120
Aspiratore assiale Ø120mm - frontale design - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti
Versione base
Axial fan Ø120mm - stylish front cover - ball bearing motor (long life)
- for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas
Basic version
1 1

VND120T
Aspiratore assiale Ø120mm - frontale design - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti
Versione con timer
Axial fan Ø120mm - stylish front cover - ball bearing motor (long life)
- for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas
Timer version
1 1

VND120HT
Aspiratore assiale Ø120mm - frontale design - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti
Versione con umidostato & timer
Axial fan Ø120mm - stylish front cover - ball bearing motor (long life)
- for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas
Humidistat & timer version
1 1



VND150
VND150T
VND150HT

VND150
Aspiratore assiale Ø150mm - frontale design - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti
Versione base
Axial fan Ø150mm - stylish front cover - ball bearing motor (long life)
- for installation in bathrooms, toilets and medium living areas
Basic version
1 1

VND150T
Aspiratore assiale Ø150mm - frontale design - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti
Versione con timer
Axial fan Ø150mm - stylish front cover - ball bearing motor (long life)
- for installation in bathrooms, toilets and medium living areas
Timer version
1 1

VND150HT
Aspiratore assiale Ø150mm - frontale design - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti
Versione con umidostato & timer
Axial fan Ø150mm - stylish front cover - ball bearing motor (long life)
- for installation in bathrooms, toilets and medium living areas
Humidistat & timer version
1 1

	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 VNS100 VNS100T VNS100HT	**VNS100** Aspiratore assiale Ø100mm - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti Versione base *Axial fan Ø100mm - ball bearing motor (long life)* *- for installation in bathrooms, toilets and small living areas* *Basic version*			1	1
	VNS100T Aspiratore assiale Ø100mm - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti Versione con timer *Axial fan Ø100mm - ball bearing motor (long life)* *- for installation in bathrooms, toilets and small living areas* *Timer version*			1	1
	VNS100HT Aspiratore assiale Ø100mm - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti Versione con umidostato & timer *Axial fan Ø100mm - ball bearing motor (long life)* *- for installation in bathrooms, toilets and small living areas* *Humidistat & timer version*			1	1
 VNS120 VNS120T VNS120HT	**VNS120** Aspiratore assiale Ø120mm - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti Versione base *Axial fan Ø120mm - ball bearing motor (long life)* *- for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas* *Basic version*			1	1
	VNS120T Aspiratore assiale Ø120mm - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti Versione con timer *Axial fan Ø120mm - ball bearing motor (long life)* *- for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas* *Timer version*			1	1
	VNS120HT Aspiratore assiale Ø120mm - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti Versione con umidostato & timer *Axial fan Ø120mm - ball bearing motor (long life)* *- for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas* *Humidistat & timer version*			1	1
 VNS150 VNS150T VNS150HT	**VNS150** Aspiratore assiale Ø150mm - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti Versione base *Axial fan Ø150mm - ball bearing motor (long life)* *- for installation in bathrooms, toilets and medium living areas* *Basic version*			1	1
	VNS150T Aspiratore assiale Ø150mm - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti Versione con timer *Axial fan Ø150mm - ball bearing motor (long life)* *- for installation in bathrooms, toilets and medium living areas* *Timer version*			1	1
	VNS150HT Aspiratore assiale Ø150mm - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti Versione con umidostato & timer *Axial fan Ø150mm - ball bearing motor (long life)* *- for installation in bathrooms, toilets and medium living areas* *Humidistat & timer version*			1	1

Aspiratori assiali "ELICAL"
Axial fans "ELICAL"



VNS100B
VNS100TB



VNS120B
VNS120TB



VNS150B
VNS150TB

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
VNS100B Aspiratore assiale Ø100mm - motore con bronzine - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti Versione base *Axial fan Ø100mm - sleeve bearing motor - for installation in bathrooms, toilets and small living areas* *Basic version*			1	1
VNS100TB Aspiratore assiale Ø100mm - motore con bronzine - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti Versione con timer *Axial fan Ø100mm - sleeve bearing motor - for installation in bathrooms, toilets and small living areas* *Timer version*			1	1
VNS120B Aspiratore assiale Ø120mm - motore con bronzine - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti Versione base *Axial fan Ø120mm - sleeve bearing motor - for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas* *Basic version*			1	1
VNS120TB Aspiratore assiale Ø120mm - motore con bronzine - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti Versione con timer *Axial fan Ø120mm - sleeve bearing motor - for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas* *Timer version*			1	1
VNS150B Aspiratore assiale Ø150mm - motore con bronzine - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti Versione base *Axial fan Ø150mm - sleeve bearing motor - for installation in bathrooms, toilets and medium living areas* *Basic version*			1	1
VNS150TB Aspiratore assiale Ø150mm - motore con bronzine - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti Versione con timer *Axial fan Ø150mm - sleeve bearing motor - for installation in bathrooms, toilets and medium living areas* *Timer version*			1	1

	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 VNA100 VNA100T VNA100HT	**VNA100** Aspiratore assiale Ø100mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti Versione base *Axial fan Ø100mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - for installation in bathroom, toilet and small living areas* *Basic version*			1	1
	VNA100T Aspiratore assiale Ø100mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti Versione con timer *Axial fan Ø100mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - for installation in bathrooms, toilets and small living areas* *Timer version*			1	1
	VNA100HT Aspiratore assiale Ø100mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti Versione con umidostato & timer *Axial fan Ø100mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - for installation in bathrooms, toilets and small living areas* *Humidistat & timer version*			1	1
 VNA120 VNA120T VNA120HT	**VNA120** Aspiratore assiale Ø120mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti Versione base *Axial fan Ø120mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas* *Basic version*			1	1
	VNA120T Aspiratore assiale Ø120mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti Versione con timer *Axial fan Ø120mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas* *Timer version*			1	1
	VNA120HT Aspiratore assiale Ø120mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti Versione con umidostato & timer *Axial fan Ø120mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas* *Humidistat & timer version*			1	1
 VNA150 VNA150T VNA150HT	**VNA150** Aspiratore assiale Ø150mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti Versione base *Axial fan Ø150mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - for installation in bathrooms, toilets and medium living areas* *Basic version*			1	1
	VNA150T Aspiratore assiale Ø150mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti Versione con timer *Axial fan Ø150mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - for installation in bathrooms, toilets and medium living areas* *Timer version*			1	1
	VNA150HT Aspiratore assiale Ø150mm - alette interne automatiche - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti Versione con umidostato & timer *Axial fan Ø150mm - internal automatic shutters - ball bearing motor (long life) - for installation in bathrooms, toilets and medium living areas* *Humidistat & timer version*			1	1

	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 VNT100	**VNT100** Aspiratore assiale Ø100mm - motore con bronzine - montaggio in linea con i tubi - per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti *Axial fan Ø100mm - sleeve bearing motor - in-line duct mounting - for installation in bathrooms, toilets and small living areas*			1	1
 VNT120	**VNT120** Aspiratore assiale Ø120mm - motore con bronzine - montaggio in linea con i tubi - per installazione in bagno, toilette e piccoli/medi ambienti *Axial fan Ø120mm - sleeve bearing motor - in-line duct mounting - for installation in bathrooms, toilets and small/medium living areas*			1	1
 VNT150	**VNT150** Aspiratore assiale Ø150mm - motore con bronzine - montaggio in linea con i tubi - per installazione in bagno, toilette e medi ambienti *Axial fan Ø150mm - sleeve bearing motor - in-line duct mounting - for installation in bathrooms, toilets and medium living areas*			1	1

	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 VNDC80 VNDC80T VNDC80HT	**VNDC80** **Aspiratore centrifugo compatto Ø80mm - montaggio a superficie o ad incasso - per installazione in bagno, toilette, cucine e piccoli/medi ambienti** **Versione base** *Compact centrifugal duct fan Ø80mm - surface of flush mounting - for installation in bathrooms, toilets, kitchens and small/medium living areas.* *Basic version*			1	1
	VNDC80T **Aspiratore centrifugo compatto Ø80mm - montaggio a superficie o ad incasso - per installazione in bagno, toilette, cucine e piccoli/medi ambienti** **Versione con timer** *Compact centrifugal duct fan Ø80mm - surface of flush mounting - for installation in bathrooms, toilets, kitchens and small/medium living areas.* *Timer version*			1	1
	VNDC80HT **Aspiratore centrifugo compatto Ø80mm - montaggio a superficie o ad incasso - per installazione in bagno, toilette, cucine e piccoli/medi ambienti** **Versione con umidostato & timer** *Compact centrifugal duct fan Ø80mm - surface of flush mounting - for installation in bathrooms, toilets, kitchens and small/medium living areas.* *Humidistat & timer version*			1	1
 VNDC100 VNDC100T VNDC100HT	**VNDC100** **Aspiratore centrifugo compatto Ø100mm - montaggio a superficie o ad incasso - per installazione in bagno, toilette, cucine e piccoli/medi ambienti** **Versione base** *Compact centrifugal duct fan Ø100mm - surface of flush mounting - for installation in bathrooms, toilets, kitchens and small/medium living areas.* *Basic version*			1	1
	VNDC100T **Aspiratore centrifugo compatto Ø100mm - montaggio a superficie o ad incasso - per installazione in bagno, toilette, cucine e piccoli/medi ambienti** **Versione con timer** *Compact centrifugal duct fan Ø100mm - surface of flush mounting - for installation in bathrooms, toilets, kitchens and small/medium living areas.* *Timer version*			1	1
	VNDC100HT **Aspiratore centrifugo compatto Ø100mm - montaggio a superficie o ad incasso - per installazione in bagno, toilette, cucine e piccoli/medi ambienti** **Versione con umidostato & timer** *Compact centrifugal duct fan Ø100mm - surface of flush mounting - for installation in bathrooms, toilets, kitchens and small/medium living areas.* *Humidistat & timer version*			1	1

	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 **VNM100** **VNM100T**	**VNM100** Aspiratore elicocentrifugo compatto in linea Ø100mm - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in applicazioni domestiche e commerciali Versione base *Compact mixed-flow in-line duct fan Ø100mm - ball bearing motor (long life) - for installation in any residential and commercial applications* *Basic version*	disponibile da maggio 2014 *available from May 2014*		1	1
	VNM100T Aspiratore elicocentrifugo compatto in linea Ø100mm - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in applicazioni domestiche e commerciali Versione con timer *Compact mixed-flow in-line duct fan Ø100mm - ball bearing motor (long life) - for installation in any residential and commercial applications* *Timer version*	disponibile da maggio 2014 *available from May 2014*		1	1
 **VNM125** **VNM125T**	**VNM125** Aspiratore elicocentrifugo compatto in linea Ø125mm - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in applicazioni domestiche e commerciali Versione base *Compact mixed-flow in-line duct fan Ø125mm - ball bearing motor (long life) - for installation in any residential and commercial applications* *Basic version*	disponibile da maggio 2014 *available from May 2014*		1	1
	VNM125T Aspiratore elicocentrifugo compatto in linea Ø125mm - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in applicazioni domestiche e commerciali Versione con timer *Compact mixed-flow in-line duct fan Ø125mm - ball bearing motor (long life) - for installation in any residential and commercial applications* *Timer version*	disponibile da maggio 2014 *available from May 2014*		1	1
 **VNM150** **VNM150T**	**VNM150** Aspiratore elicocentrifugo compatto in linea Ø150mm - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in applicazioni domestiche e commerciali Versione base *Compact mixed-flow in-line duct fan Ø150mm - ball bearing motor (long life) - for installation in any residential and commercial applications* *Basic version*	disponibile da maggio 2014 *available from May 2014*		1	1
	VNM150T Aspiratore elicocentrifugo compatto in linea Ø150mm - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in applicazioni domestiche e commerciali Versione con timer *Compact mixed-flow in-line duct fan Ø150mm - ball bearing motor (long life) - for installation in any residential and commercial applications* *Timer version*	disponibile da maggio 2014 *available from May 2014*		1	1
 **VNM200** **VNM200T**	**VNM200** Aspiratore elicocentrifugo compatto in linea Ø200mm - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in applicazioni domestiche e commerciali Versione base *Compact mixed-flow in-line duct fan Ø200mm - ball bearing motor (long life) - for installation in any residential and commercial applications* *Basic version*	Coming Soon		1	1
	VNM200T Aspiratore elicocentrifugo compatto in linea Ø200mm - motore con cuscinetti a sfera (long life) - per installazione in applicazioni domestiche e commerciali Versione con timer *Compact mixed-flow in-line duct fan Ø200mm - ball bearing motor (long life) - for installation in any residential and commercial applications* *Timer version*	Coming Soon		1	1

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out



VNSEV100
VNSEV120
VNSEV150



VNGEV100
VNGEV120
VNGEV150

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
VNSEV100 Kit vetro Ø100mm con serranda a gravità esterna *Window kit Ø100mm with external gravity shutters*			1	1
VNSEV120 Kit vetro Ø120mm con serranda a gravità esterna *Window kit Ø120mm with external gravity shutters*			1	1
VNSEV150 Kit vetro Ø150mm con serranda a gravità esterna *Window kit Ø150mm with external gravity shutters*			1	1
VNGEV100 Kit vetro Ø100mm con griglia fissa esterna *Window kit Ø100mm with external fixed grille*			1	1
VNGEV120 Kit vetro Ø120mm con griglia fissa esterna *Window kit Ø120mm with external fixed grille*			1	1
VNGEV150 Kit vetro Ø150mm con griglia fissa esterna *Window kit Ø150mm with external fixed grille*			1	1

Accessori per aspiratori - Griglie e Serrande *Accessories for fans - Grilles and Shutters*



VNSE100
VNSE120
VNSE150



VNGE100
VNGE120
VNGE150

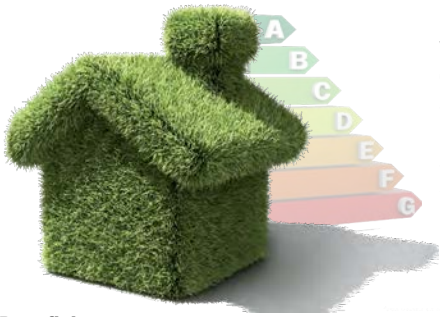
Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
VNSE100 Serranda a gravità esterna Ø100mm *External shutters Ø100mm*			4	4
VNSE120 Serranda a gravità esterna Ø120mm *External shutters Ø120mm*			4	4
VNSE150 Serranda a gravità esterna Ø150mm *External shutters Ø150mm*			4	4
VNGE100 Griglia fissa esterna Ø100mm *External fixed grille Ø100mm*			4	4
VNGE120 Griglia fissa esterna Ø120mm *External fixed grille Ø120mm*			4	4
VNGE150 Griglia fissa esterna Ø150mm *External fixed grille Ø150mm*			4	4

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
VNRL200EC **Unità ventilante centralizzata con recupero di calore per installazione in linea - fino a oltre 88% di efficienza reale - compatto: solo 275mm di altezza - motori EC brushless ad alto rendimento - controllo della velocità integrato** **Versione EC** *Whole house ventilation unit with heat recovery for in-line duct installation - up to 88% actual efficiency - compact size: only 275mm high - EC brushless energy saving motors - integrated speed control* *EC version*			1	1
VNRL200ECP **Unità ventilante centralizzata con recupero di calore per installazione in linea - fino a oltre 88% di efficienza reale - compatto: solo 275mm di altezza - motori EC brushless ad alto rendimento - pannello di comando esterno multi-funzione con display LCD** **Versione ECP** *Whole house ventilation unit with heat recovery for in-line duct installation - up to 88% actual efficiency - compact size: only 275mm high - EC brushless energy saving motors - remote multi-function control panel with LCD display* *ECP version*	disponibile da maggio 2014 *available from May 2014*		1	1



VNRL200EC
VNRL200ECP

Benefici - valore aggiunto - funzionamento *Benefits - added value - operation*



Benefici
La **VMC (Ventilazione Meccanica Controllata)** a doppio flusso con recupero di calore è una soluzione semplice da installare, altamente efficace per garantire il ricambio d'aria continuo, 24 ore su 24, in tutta la casa offrendo il massimo comfort abitativo e il massimo risparmio energetico.
Permette di mantenere costante un'ottima qualità dell'aria interna, estraendo gli elementi nocivi alla salute della persona e della struttura abitativa stessa ed immettendo aria fresca e filtrata.
Non garantisce solo il ricambio dell'aria ma anche un eccellente recupero energetico: termico grazie al pacco recuperante ad altissima efficienza ed elettrico grazie all'utilizzo di motore EC a basso consumo.

Valore aggiunto all'edificio
In abitazioni di ultima generazione che rispettano alti canoni di isolamento termico dell'involucro esterno, prive quindi di un ricambio d'aria naturale (spifferi di porte e finestre), la ventilazione meccanica controllata con recupero di calore permette di tenere sotto costante controllo il livello di elementi inquinanti all'interno delle stanze a salvaguardia della salute e del benessere degli occupanti e di prevenire il degrado della struttura abitativa a causa di muffe e condensa.
Installando un recuperatore di calore l'edificio acquista valore raggiungendo elevate classi energetiche.

Funzionamento
L'aria viziata interna, riscaldata o raffrescata a seconda della stagione, viene estratta dai locali tecnici e umidi quali bagno e cucina. Essa attraversa lo scambiatore, che è il cuore di questo prodotto, cedendo la maggior parte della propria energia termica all'aria esterna fresca e filtrata, che viene immessa riscaldata/raffreddata e priva di impurità nei locali nobili della casa, quali stanze da letto e soggiorno.
I ventilatori a basso consumo elettrico funzionano ad una minima velocità continua, a seconda dei ricambi d'aria previsti dai regolamenti locali. Velocità più alte possono essere attivate automaticamente tramite rilevatori esterni quali rilevatori di umidità o CO^2 oppure manualmente dall'utente, quando il livello di buona qualità dell'aria interna viene compromesso.

Benefits
The heat recovery unit is a ventilation system simple to be installed, highly efficient, able to assure the whole house air-exchange all the year around and to offer the maximum comfort with the low maintenance and low energy consumption. It allows to keep a high indoor-air-quality level by exhausting to the outside those volatile organics which are dangerous to the human health as well as to the building while intaking fresh filtered air. The unit offers a top energy saving: thermal saving thanks to the highly efficient heat exchanger and electrical saving thanks to the low consumption EC brushless motors.

Added value to the building
In the new buildings compliant with the latest building regulations the structure is so well insulated and more air tight that no natural ventilation is allowed. The heat recovery units are designed to maintain stable humidity levels, free from condensation in order to prevent the degrade of the fabric of our homes.
Thanks to the heat recovery units the building can reach the highest energy class in terms of efficiency and therefore acquire a higher value on the market.

Operation
The ventilation unit intakes fresh filtered air from outside into the house (to bedrooms and living rooms). At the same time it exhausts stale air from inside the house (bathroom, kitchen, laundry) outside. It runs the two streams of air through a highly efficient heat exchanger so that the air coming in from outside can pick up some of the heat (or coolness) of the escaping inside air.
The low consumption EC brushless motors are controlled so to operate at the minimum speed continuously. Higher motor speeds can be activated via remote sensors like humidistat and CO^2 or manually, when the indoor air quality is jeopardised.

Recuperatore di calore "VERTICAL"
Heat recovery unit "VERTICAL"



VNRV400EC
VNRV400ECP

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
VNRV400EC Unità ventilante centralizzata con recupero di calore per installazione verticale - fino a oltre 90% di efficienza reale - motori EC brushless ad alto rendimento - bypass integrato - controllo della velocità integrato *Whole house ventilation unit with heat recovery for vertical installation - up to 90% actual efficiency - EC brushless energy saving motors - integrated by-pass - integrated speed control*	disponibile da giugno 2014 *available from June 2014*		1	1
VNRV400ECP Unità ventilante centralizzata con recupero di calore per installazione verticale - fino a oltre 90% di efficienza reale - motori EC brushless ad alto rendimento - bypass integrato - pannello di comando esterno multi-funzione con dispaly LCD *Whole house ventilation unit with heat recovery for vertical installation - up to 90% actual efficiency - EC brushless energy saving motors - integrated by-pass - remote multi-function control panel with LCD display*	disponibile da giugno 2014 *available from June 2014*		1	1

Recuperatori di calore "SOLAIR" *Heat recovery units "SOLAIR"*



VNRP100EC

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
VNRP100EC Unità ventilante decentralizzata con recupero di calore per installazione a parete - fino a oltre 90% di efficienza reale - motori EC brushless ad alto rendimento - comando integrato per controllo della velocità *Decentralised ventilation unit with heat recovery for wall installation - up to 90% actual efficiency - EC brushless energy saving motors - integrated control for speed adjustment*	disponibile da giugno 2014 *available from June 2014*		1	1

Ventilatori elicoidali per destratificazione *Axial fans for destratification*



VNIDF250/4PMF



VNIDF300/4PMF

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
VNIDF250/4PMF Ventilatori assiali per destratificazione dell'aria - alte prestazioni - per installazione in ambienti commerciali e industriali - Ø nominale 250mm - motore a risparmio energetico *Axial-flow fan for air destratification - high air-flow performance - for installation in commercial and industrial premises - Ø nominal 250mm - energy saving motor*			1	1
VNIDF300/4PMF Ventilatori assiali per destratificazione dell'aria - alte prestazioni - per installazione in ambienti commerciali e industriali - Ø nominale 300mm - motore a risparmio energetico *Axial-flow fan for air destratification - high air-flow performance - for installation in commercial and industrial premises - Ø nominal 300mm - energy saving motor*			1	1

	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 VNI250/2PMF VNI250/4PMF	**VNI250/2PMF** Ventilatore elicoidale a pannello/parete progettato per muovere grandi volumi di aria - Ø nominale 250mm - motore altamente efficiente - 2 poli - monofase *Plate mounted axial flow fan designed to move large air volumes - for wall/panel installation - Ø nominal 250mm - highly efficient 2 pole motor - 1 phase*			1	1
	VNI250/4PMF Ventilatore elicoidale a pannello/parete progettato per muovere grandi volumi di aria - Ø nominale 250mm - motore altamente efficiente - 4 poli - monofase *Plate mounted axial flow fan designed to move large air volumes - for wall/panel installation - Ø nominal 250mm - highly efficient 4 pole motor - 1 phase*			1	1
 VNI315/4PMF	**VNI315/4PMF** Ventilatore elicoidale a pannello/parete progettato per muovere grandi volumi di aria - Ø nominale 315mm - motore altamente efficiente - 4 poli - monofase *Plate mounted axial flow fan designed to move large air volumes- for wall/panel installation - Ø nominal 315mm - highly efficient 4 pole motor - 1 phase*			1	1
 VNI350/4PMF	**VNI350/4PMF** Ventilatore elicoidale a pannello/parete progettato per muovere grandi volumi di aria - Ø nominale 350mm - motore altamente efficiente - 4 poli - monofase *Plate mounted axial flow fan designed to move large air volumes - for wall/panel installation - Ø nominal 350mm - highly efficient 4 pole motor - 1 phase*			1	1
	VNI400/4PMF Ventilatore elicoidale a pannello/parete progettato per muovere grandi volumi di aria - Ø nominale 400mm - motore altamente efficiente - 4 poli - monofase *Plate mounted axial flow fan designed to move large air volumes - for wall/panel installation - Ø nominal 400mm - highly efficient 4 pole motor - 1 phase*			1	1
 VNI400/4PMF	**VNI450/4PMF** Ventilatore elicoidale a pannello/parete progettato per muovere grandi volumi di aria - Ø nominale 450mm - motore altamente efficiente - 4 poli - monofase *Plate mounted axial flow fan designed to move large air volumes - for wall/panel installation - Ø nominal 450mm - highly efficient 4 pole motor - 1 phase*			1	1
 VNI450/4PMF					

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
VNI500/4PMF **Ventilatore elicoidale a pannello/parete progettato per muovere grandi volumi di aria - Ø nominale 500mm - motore altamente efficiente - 4 poli - monofase** *Plate mounted axial flow fan designed to move large air volumes - for wall/panel installation - Ø nominal 500mm - highly efficient 4 pole motor - 1 phase*			1	1
VNI500/46PTF **Ventilatore elicoidale a pannello/parete progettato per muovere grandi volumi di aria - Ø nominale 500mm - motore altamente efficiente - 4/6 poli - trifase** *Plate mounted axial flow fan designed to move large air volumes - for wall/panel installation - Ø nominal 500mm - highly efficient 4/6 pole motor - 3 phase*			1	1
VNI560/4PMF **Ventilatore elicoidale a pannello/parete progettato per muovere grandi volumi di aria - Ø nominale 560mm - motore altamente efficiente - 4 poli - monofase** *Plate mounted axial flow fan designed to move large air volumes - for wall/panel installation - Ø nominal 560mm - highly efficient 4 pole motor - 1 phase*			1	1
VNI560/6PMF **Ventilatore elicoidale a pannello/parete progettato per muovere grandi volumi di aria - Ø nominale 560mm - motore altamente efficiente - 6 poli - monofase** *Plate mounted axial flow fan designed to move large air volumes - for wall/panel installation - Ø nominal 560mm - highly efficient 6 pole motor - 1 phase*			1	1
VNI560/46PTF **Ventilatore elicoidale a pannello/parete progettato per muovere grandi volumi di aria - Ø nominale 560mm - motore altamente efficiente - 4/6 poli - trifase** *Plate mounted axial flow fan designed to move large air volumes - for wall/panel installation - Ø nominal 560mm - highly efficient 4/6 pole motor - 3 phase*			1	1
VNI630/6PMF **Ventilatore elicoidale a pannello/parete progettato per muovere grandi volumi di aria - Ø nominale 630mm - motore altamente efficiente - 6 poli - monofase** *Plate mounted axial flow fan designed to move large air volumes - for wall/panel installation - Ø nominal 630mm - highly efficient 6 pole motor - 1 phase*			1	1
VNI630/46PTF **Ventilatore elicoidale a pannello/parete progettato per muovere grandi volumi di aria - Ø nominale 630mm - motore altamente efficiente - 4/6 poli - trifase** *Plate mounted axial flow fan designed to move large air volumes - for wall/panel installation - Ø nominal 630mm - highly efficient 4/6 pole motor - 3 phase*			1	1
VNI710/46PTF **Ventilatore elicoidale a pannello/parete progettato per muovere grandi volumi di aria - Ø nominale 710mm - motore altamente efficiente - 4/6 poli - trifase** *Plate mounted axial flow fan designed to move large air volumes - for wall/panel installation - Ø nominal 710mm - highly efficient 4/6 pole motor - 3 phase*			1	1



VNI500/4PMF
VNI500/46PTF



VNI560/4PMF
VNI560/6PMF
VNI560/46PTF



VNI630/6PMF
VNI630/46PTF



VNI710/46PTF



Il materiale Ave va installato da persona qualificata e l'impianto va collaudato da persona esperta; in conformità alla normativa vigente
Ave material must be installed by qualified people and the plant must be tested by an expert; according to regulations in force

Scatole da incasso per serie civili  **394**

Flush mounted boxes for wiring accessories

Scatole di derivazione multifunzione da incasso  **399**

Multifunction junction boxes

Centralini da incasso IP40 / IP55  **404**

IP40 / IP55 flush mounted consumer units

Torrette Filo Pavimento  **406**

Outlet Socket Boxes

Contenitori e Centralini per Canali e Minicanali  **408**

Enclosures and Consumer Units for Trunkings and Mini Trunkings

Centralini da parete IP40 / IP55 / IP65  **413**

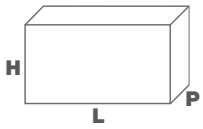
IP40 / IP55 / IP65 wall mounted consumer units

Accessori  **415**

Accessories

Scatole da Incasso per Serie Civili

Flush Mounted Boxes for Wiring Accessories



Scatole per pareti in muratura - blu RAL 5017

Boxes for brickwork walls - RAL 5017 blue



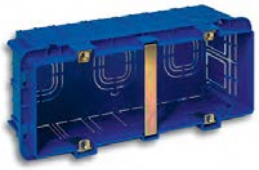
2501 2502



2503MG



2504



2506

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
2501	Scatola tonda 1-2 mod. S44 e S45 - dimensioni (Ø - Ø interno P): 72x60x50 mm *1-2 modules S44 and S45 round box - dimensions (Ø - Ø internal D): 72x60x50 mm*			450	450
2502	Scatola quadrata 1-2 mod. S44 e S45 - interasse viti 60 mm - accoppiabile dimensioni (L H P): 73x73x42 mm *1-2 modules S44 and S45 square box – screws fixing centres 60 mm – it can be coupled dimensions (L H D): 73x73x42 mm*			50	50
2503MG	Scatola rettangolare con dimensioni maggiorate 3 mod. S44 e S45 - interasse viti 83,5 mm - dimensioni (L H P): 112x74x53 mm *3 modules S44 and S45 oversized rectangular box – screws fixing centres 83,5 mm dimensions (L H D): 112x74x53mm*			300	300
2504	Scatola rettangolare con dimensioni maggiorate 4 mod. S44 e S45 - interasse viti 108,5 mm - dimensioni (L H P): 137x74x53 mm *4 modules S44 and S45 oversized rectangular box – screws fixing centres 108,5 mm dimensions (L H D): 137x74x53 mm*			7	140
2506	Scatola rettangolare con dimensioni maggiorate 6 mod. S45 e 7 mod. S44 - interasse viti orizzontale 100 mm e verticale 57,5 mm - dimensioni (L H P): 187x74x53 mm *6 modules S45 and 7 modules S44 oversized rectangular box – screws fixing centres horizontal 100 mm and vertical 57,5 mm - dimensions (L H D): 187x74x53 mm*			8	120

Note: ✓ armature abbinabili Sistema44 pag. 170 e Sistema45 pag. 278

Note: ✓ *coupleable frames System44 page 170 and System45 page 278*

Accessori per scatole da incasso - pareti in muratura - blu RAL 5017

Accessories for flush mounted boxes - brickwork walls - RAL 5017 blue



BLAS1



BLAS25



BLAS35



25GS



2503PM

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
BLAS1	Dispositivo di accoppiamento per scatole: BL01P/BL05P/BL06P/BL07P/BL08P/BL08LP/BL09P/BL10S/BL18S/53S36 *Coupler for boxes: BL01P/BL05P/BL06P/BL07P/BL08P/BL08LP/BL09P/BL10S/ BL18S/53S36*			20	20
BLAS2	Dispositivo di accoppiamento per scatole: 2503MG/2504/2506/BL02P/BL03P/BL04P *Coupler for boxes: 2503MG/2504/2506/BL02P/BL03P/BL04P*			20	20
BLAS25	Dispositivo di accoppiamento per scatole: 2503MG/SFM3/2504/2506/BL02P/BL03P/BL04P *Coupler for boxes: 2503MG/SFM3/2504/2506/BL02P/BL03P/BL04P*			20	20
BLAS35	Dispositivo di accoppiamento per scatole: 2503MG/SFM3/2504/2506/BL02P/BL03P/BL04P *Coupler for boxes: 2503MG/SFM3/2504/2506/BL02P/BL03P/BL04P*			20	20
2503PM	Paramalta per scatole 2503MG (1 pezzo) - 2504 (2 pezzi) -2506 (2 pezzi) *Mortar-proof cover for boxes 2503MG (1 piece) - 2504 (2 pieces) - 2506 (2 pieces)*			140	140
25GS	Ganci metallici di ricambio per scatole porta frutti 3 e 4 moduli *Spare metallic hooks for 3 and 4 modules boxes*			10	10
2500S	Setto separatore per scatola 2503MG-2504-2506 *Clip-in divider for boxes 2503MG - 2504 - 2506*			50	50
2575	Coperchio Ø 75mm con griffe 70mm per scatola tonda 2501 *Ø 75mm lid with clips for 2501 round box*			50	50
LIVELAVE	Bolla per scatole BL02CG-BL06P-BL07CG-BL07CGN-BL08CGN-BL08LCGC-BL09CGC SFM3-BL18S-BL18CG-BL18TS04-BL18CGTS04-SFM3/HP-SFM3CG-SFM3CG/HP *Spirit level for boxes BL02CG-BL06P-BL07CG-BL07CGN-BL08CGN-BL08LCGC-BL09CGC SFM3-BL18S-BL18CG-BL18TS04-BL18CGTS04-SFM3/HP-SFM3CG-SFM3CG/HP*			5	5

Nota: ✓ BLAS25 non utilizzare con placche "Vera" S44 e S45 sovrapposte in verticale

Note: ✓ *BLAS25 can not be used with "Vera" S44 and S45 front plates vertically superimposed*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only



SFM3



SFM3/HP



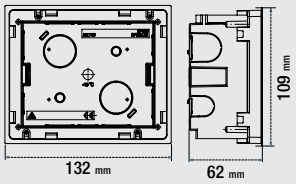
CRFM3GSL

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
SFM3	Scatola 3 moduli per pareti in muratura - interasse viti 83,5 mm - fornita con paramalta e livella a bolla (applicati alla scatola) e cornice (in battuta sul muro) verniciabile - completa di armatura 3 moduli sistema 44 *3 modules box for brickwork walls - screw fixing centre 83,5 mm - supplied with mortarproof cardboar, spirit level (attached to the box) and paintable frame (leant against the wall) and "System 44" 3 modules frame*			2	2
SFM3/HP	Scatola 3 moduli per pareti in muratura - interasse viti 83,5 mm - fornita con paramalta e livella a bolla (applicati alla scatola) e cornice completa di armatura 3 moduli sistema 44 *3 modules box for brickworks walls - screw fixing centre 83,5 mm - supplied with cardboard mortarproof, spirit level (attached to the box) and System 44 3 modules frame*			1	1
CRFM3GSL	Cornice di ricambio colore grigio scuro lucido (Life 44) - 3 moduli *Spare inner frame - polished dark grey colour (Life 44) - 3 modules*			2	10

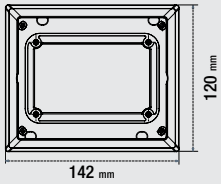
Nota: l'assieme scatola + placca "Ave Touch" garantisce un grado di protezione IP44
***Note:** the box with the "Ave Touch" front plate guarantees an IP44 protection degree*

Dimensioni d'ingombro *Overall dimensions*

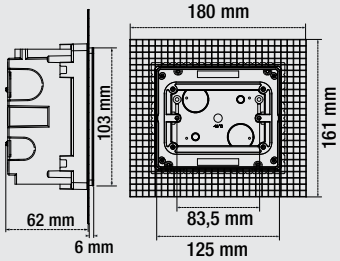
SFM3



CRFM3GSL



SFM3/HP



SFM3 SCATOLA PER PARETI TRADIZIONALI (FORATO ROSSO) *SFM3 BOX FOR BRICKWORK WALLS*



❶ Realizzare la spaccatura e fissare, con la malta, la scatola orizzontalmente avvalendosi dell'apposita livella a bolla fornita in dotazione
Make the hole and use the supplied level to fix the box



❷ Applicare la malta grezza (*non applicare la cornice*)
Apply the mortar (do not install the inner frame)



❸ Effettuare la finitura (*non applicare la cornice*)
Put the finishing touches (do not install the inner frame)

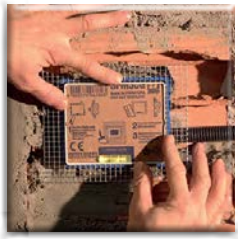


❹ Fissare la cornice alla scatola, *e successivamente* tinteggiare la parete insieme alla cornice
Install the inner frame, and after, paint the wall and the inner frame

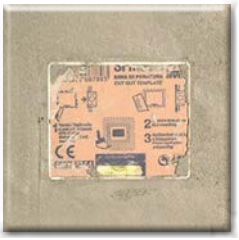


❺ Applicare la placca di finitura
Place the finishing front plate

SFM3/HP SCATOLA PER PARETI TRADIZIONALI (FORATO ROSSO) *SFM3/HP BOX FOR BRICKWORK WALLS*



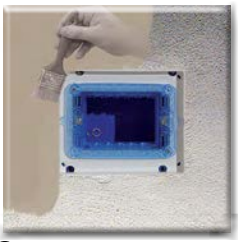
❶ Realizzare la spaccatura e, con la malta, fissare la scatola orizzontalmente avvalendosi dell'apposita livella a bolla fornita in dotazione
Make the hole and use the supplied level to fix the box



❷ Applicare la malta grezza
Apply the mortar



❸ Effettuare la finitura
Put the finishing touches



❹ Tinteggiare la parete
Paint the wall



❺ Applicare la placca di finitura
Place the finishing front plate

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

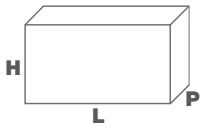
❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Scatole da Incasso per Serie Civili

Flush Mounted Boxes for Wiring Accessories

Scatole per pareti cave - blu RAL 5017

Boxes for hollow walls - RAL 5017 blue



Brevetti AVE n° 232 *AVE patents n° 232*



253CGPR



253CG



254CGPR



254CG

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
251CG	Scatola tonda 1-2 mod. S44 e S45 - dimensioni (Ø P): 68x45,5 mm *1-2 modules S44 and S45 round box - dimensions (Ø D): 68x45,5 mm*			40	**40**
253CGPR	Scatola rettangolare 3 mod. S44 e S45 con profondità ridotta - interasse viti 83,5 mm - dimensioni (L H P): 113x70x45,5 mm *3 modules S44 and S45 rectangular box with reduced depth - screws fixing centres 83,5 mm - dimensions (L H D): 113x70x45,5 mm*			180	**180**
253CG	Scatola rettangolare 3 mod. S44 e S45 - interasse viti 83,5 mm - dimensioni (L H P): 109x70x51 mm *3 modules S44 and S45 rectangular box – screws fixing centres 83,5 mm - dimensions (L H D): 109x70x51 mm*			225	**225**
254CGPR	Scatola rettangolare 4 mod. S44 e S45 con profondità ridotta - interasse viti 71 mm - dimensioni (L H P): 138x69x45,5 mm *4 modules S44 and S45 rectangular box with reduced depth - screws fixing centres 71 mm - dimensions (L H D): 138x69x45,5 mm*	***New***		100	**100**
254CG	Scatola rettangolare 4 mod. S44 e S45 - interasse viti 108,5 mm dimensioni (L H P): 132x70x51 mm *4 modules S44 and S45 rectangular box – screws fixing centres 108,5 mm dimensions (L H D): 132x70x51 mm*			120	**120**
256CG	Scatola rettangolare 6 mod. S45 e 7 mod. S44 - interasse viti orizzontale 100 mm e verticale 57,5 mm - dimensioni (L H P): 188x68x45,5 mm *6 modules S45 and 7 modules S44 rectangular box – screws fixing centres horizontal 100 mm and vertical 57,5 mm - dimensions (L H D): 188x68x45,5 mm*			22	**22**

Accessori per scatole da incasso - pareti cave

Accessories for flush mounted boxes - hollow walls

Certificati pag. 417 *Certificates page 417*



253CGAV



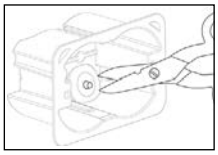
25TTC20 **25TTC25** **25TTC32**

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
253CGAV	Membrana isolante per scatola 253CG *Insulating membrane for box 253CG*			5	**5**
25TTC20	Tappo per tubo corrugato Ø 20 mm² *Plug for corrugated duct Ø 20 mm²*			20	**20**
25TTC25	Tappo per tubo corrugato Ø 25 mm² *Plug for corrugated duct Ø 25 mm²*			20	**20**
25TTC32	Tappo per tubo corrugato Ø 32 mm² *Plug for corrugated duct Ø 32 mm²*			20	**20**
F-BOX	Pannello in materiale intumescente a base di grafite per la protezione dal fuoco (REI 120) per la scatola 253CG - L x H x P: 85x160x30 mm. *Panel in intumescent material with base of graphite for fire protection REI 120 for 253CG box - L x H x D: 85x160x30 mm.*			1	**1**
25SCG	Setto separatore per scatole 253CG-254CG-256CG *Clip-in divider for 253CG-254CG-256CG boxes*			1	**50**
BLS05CG	Setto separatore per scatola multifunzione BL05CG *Clip-in divider for BL05CG multifunction box*			1	**25**

Modalità d'impiego 253CGAV *253CGAV Instructions*

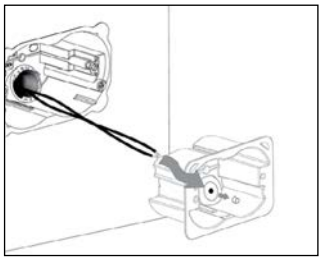
IMPORTANTE : L'UTILIZZO DELLA MEMBRANA CONSENTE DI RIDURRE NOTEVOLMENTE LE PERDITE D'ARIA NELLE TUBAZIONI E NEGLI INTERSTIZI DELLE PARETI. MIGLIORANDO QUINDI L'EFFICIENZA ENERGETICA DELL'INVOLUCRO STESSO (DISPONIBILE TEST/REPORT TÜV)

NOTICE : *the use of the membrane allows to considerably reduce air leaks in the piping and in the cavities of the walls thus improving the energy efficiency of the building (TÜV test report available)*



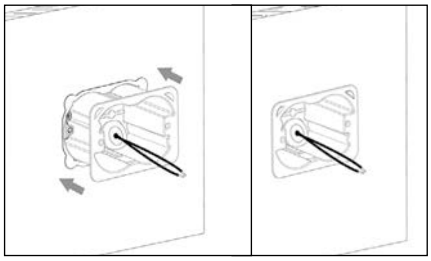
TAGLIARE L'APPOSITA "POPPETTA" DALLA MEMBRANA

CUT THE PROPER "NIB" OF THE MEMBRANE



INFILARE I CAVI NEL FORO DELLA MEMBRANA

INSERT THE WIRES INTO THE HOLE OF THE MEMBRANE



INSERIRE LA MEMBRANA NELLA SCATOLA

INSERT THE MEMBRANE INTO THE BOX

Terminare installando l'armatura, effettuare il relativo cablaggio dei frutti e applicare la placca di finitura

Finish installing the frame, wire the devices and put on the front plate

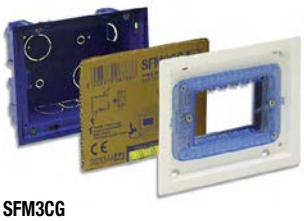
Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only



SFM3CG



SFM3CG/HP



CRFM3GSL

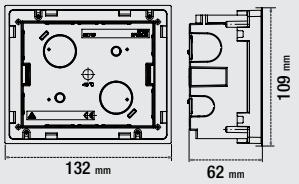
Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
SFM3CG	Scatola 3 moduli per pareti in cartongesso - interasse viti 83,5 mm - fornita con dima di foratura, livella a bolla e cornice (in battuta sul muro) verniciabile - completa di armatura - 3 moduli sistema 44 *3 modules box for hollow walls - screw fixing centre 83,5 mm - supplied with template,spirit level and paintable frame (leant against the wall) and "System 44" 3 modules frame*			2	2
SFM3CG/HP	Scatola 3 moduli per pareti in cartongesso - interasse viti 83,5 mm - fornita con dima di foratura, livella a bolla e cornice completa di armatura 3 moduli sistema 44 *3 modules box for hollow walls - screw fixing centre 83,5 mm - supplied with template, spirit level and System 44 3 modules frame*			1	1
CRFM3GSL	Cornice di ricambio colore grigio scuro lucido (Life 44) - 3 moduli *Spare inner frame - polished dark grey colour (Life 44) - 3 modules*			2	10

Nota: l'assieme scatola + placca "Ave Touch" garantisce un grado di protezione IP44

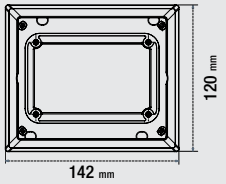
***Note:** the box with the "Ave Touch" front plate guarantees an IP44 protection degree*

Dimensioni d'ingombro *Overall dimensions*

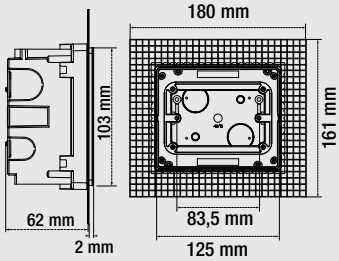
SFM3CG



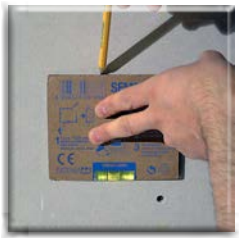
CRFM3GSL



SFM3CG/HP

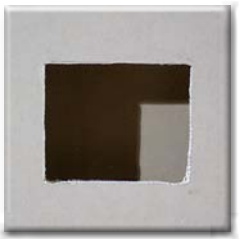


SFM3CG SCATOLA PER PARETI IN CARTONGESSO *SFM3CG BOX FOR HOLLOW WALLS*



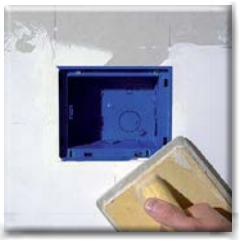
❶ Applicare la dima alla parete e, sfruttando la livella a bolla, segnare la traccia

Use the level to fix the template then trace the line



❷ Realizzare foro

Make the hole



❸ Inserire la scatola, fissarla alla parete e poi effettuare la rasatura della stessa (*non applicare la cornice*)

After installing the box, smooth the wall (do not install the inner frame)



❹ Fissare la cornice alla scatola, *e successivamente* tinteggiare la parete insieme alla cornice

Install the inner frame, and after, paint the wall and the inner frame



❺ Applicare la placca di finitura

Place the finishing front plate

SFM3CG/HP SCATOLA PER PARETI IN CARTONGESSO *SFM3CG/HP BOX FOR HOLLOW WALLS*



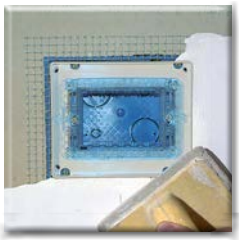
❶ Applicare la dima alla parete e, sfruttando la livella a bolla, segnare la traccia

Use the level to fix the template then trace the line



❷ Realizzare foro

Make the hole



❸ Inserire la scatola, fissarla alla parete e poi effettuare la rasatura della stessa

After installing the box, smooth the wall



❹ Tinteggiare la parete

Paint the wall



❺ Applicare la placca di finitura

Place the finishing front plate

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

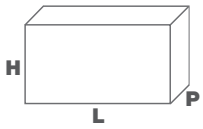
② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Scatole da Incasso per Serie Civili

Flush Mounted Boxes for Wiring Accessories



Scatole maxi modulo per pareti in muratura - blu RAL 5017

Maxi module boxes for brickwork walls - RAL 5017 blue



BL05P



BL07P

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
BL02P	Scatola multifunzione con paramalta 6 (3+3) mod. S44 e S45 dimensioni (L H P): 136x106x53 mm *6 modules (3+3) S44 and S45 multifunction box with mortar proof cover* *dimensions (L H D): 136x106x53 mm*			70	70
BL05P	Scatola multifunzione con paramalta 10 mod. S45 e 12 mod. S44 dimensioni (L H P): 168x137x73 mm *10 modules S45 and 12 modules S44 multifunction box with mortar proof cover* *dimensions (L H D): 168x137x73 mm*			40	40
BL06P	Scatola multifunzione con paramalta 15 mod. S45 dimensioni (L H P): 192x168x73 mm *15 modules S45 multifunction box with mortar proof cover* *dimensions (L H D): 192x168x73 mm*			30	30
BL07P	Scatola multifunzione con paramalta 20 mod. S45 dimensioni (L H P): 263x166x73 mm *20 modules S45 multifunction box with mortar proof cover* *dimensions (L H D): 263x166x73 mm*			20	20

Note: ✓ armature abbinabili Sistema44 pag. 170 e Sistema45 pag. 278
Note: ✓ *coupleable frames System44 page 170 and System45 page 278*

Scatole maxi modulo per pareti cave - blu RAL 5017 *Maxi module boxes for hollow walls - RAL 5017 blue*



BL06CG



BL07CG

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
BL02CG	Scatola multifunzione, 6 (3+3) mod. S44 e S45 - e derivazione IP40 dimensioni (L H P): 116x99x51 mm *6 (3+3) mod. S45 e S44 multifunction box - dimensions (L H D): 116x99x51 mm*			18	18
BL05CG	Scatola multifunzione 10 mod. S45 e 12 mod. S44 - dimensioni (L H P): 149x167x57 mm *10 modules S45 and 12 modules S44 multifunction box - dimensions (L H D): 149x167x57 mm*			7	7
BL06CG	Scatola multifunzione 15 mod. S45 dimensioni (L H P): 202x165x72 mm *Multifunction box 15 modules S45 - dimensions (L H D): 202x165x72 mm*			6	6
BL07CG	Scatola multifunzione 20 mod. S45 - dimensioni (L H P): 273x164x72 mm *Multifunction box 20 modules S45 - dimensions (L H D): 273x164x72 mm*			5	5
BL07CGN	Scatola multifunzione 20 mod. S45 - dimensioni (L H P): 263x166x73 mm *Multifunction box 20 mod. S45 - dimensions (L H D): 263x166x73 mm*			20	20

Note: ✓ armature abbinabili Sistema44 pag. 170 e Sistema45 pag. 278
Note: ✓ *coupleable frames System44 pag. 170 and System45 pag. 278*

Scatole per pareti in calcestruzzo cellulare / gasbeton *Boxes for aerated concrete walls*



253GB

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
251GB	Scatola tonda 1-2 mod. S44 e S45 - dimensioni (Ø P): 67x46 mm *1-2 modules S44 and S45 round box - dimensions (Ø D): 67x46 mm*	a commessa *upon request*		230	230
253GB	Scatola rettangolare 3 mod. S44 e S45 - interasse viti 83,5 mm dimensioni (L H P): 113x67x46 mm *3 modules S44 and S45 rectangular box – screws fixing centres 83,5 mm* *dimensions (L H D): 113x67x46 mm*			180	180

Note: ✓ armature abbinabili Sistema44 pag. 170 e Sistema45 pag. 278
Note: ✓ *coupleable frames System44 pag. 170 and System45 pag. 278*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

△ Prodotto per Export
For Export only

Scatole di Derivazione Multifunzione da Incasso

Flush Mounted Multifunction Boxes

Scatole per pareti in muratura - blu RAL 5017

Boxes for brickwork walls - RAL 5017 blue

BREVETTI AVE N° 175 - 177 *AVE PATENTS N° 175 - 177*



BL01P



BL03P



BL05P



BL06P



BL07P

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
BL01P	Scatola di derivazione completa di paramalta - dimensioni (L H P): 108x108x53 mm *Junction box with mortar-proof cover - dimensions (L H D): 108x108x53 mm*			125	**125**
BL02P	Scatola multifunzione completa di paramalta - dimensioni (L H P): 136x106x53 mm *Multifunction box with mortar-proof cover - dimensions (L H D): 136x106x53 mm*			70	**70**
BL03P	Scatola multifunzione completa di paramalta - dimensioni (L H P): 138x108x73 mm *Multifunction box with mortar-proof cover - dimensions (L H D): 138x108x73 mm*			70	**70**
BL04P	Scatola di derivazione completa di paramalta - dimensioni (L H P): 163x108x73 mm *Junction box with mortar-proof cover - dimensions (L H D): 163x108x73 mm*			65	**65**
BL05P	Scatola multifunzione completa di paramalta - dimensioni (L H P): 168x137x73 mm *Multifunction box with mortar-proof cover - dimensions (L H D): 168x137x73 mm*			40	**40**
BL06P	Scatola multifunzione completa di paramalta - dimensioni (L H P): 192x168x73 mm *Multifunction box with mortar-proof cover - dimensions (L H D): 192x168x73 mm*			30	**30**
BL07P	Scatola multifunzione completa di paramalta - dimensioni (L H P): 263x166x73 mm *Multifunction box with mortar-proof cover - dimensions (L H D): 263x166x73 mm*			20	**20**
BL08LP	Scatola di derivazione completa di paramalta - dimensioni (L H P): 398x168x73 mm *Junction box with mortar-proof cover - dimensions (L H D): 398x168x73 mm*			12	**12**
BL08P	Scatola multifunzione completa di paramalta - dimensioni (L H P): 317x263x73 mm *Multifunction box with mortar-proof cover - dimensions (L H D): 317x263x73 mm*			12	**12**
BL09P	Scatola di derivazione completa di paramalta - dimensioni (L H P): 498x169x73 mm *Junction box with mortar-proof cover - dimensions (L H D): 498x169x73 mm*			10	**10**
BL10S	Scatola di derivazione (senza paramalta) - dimensioni (L H P): 537x191x80 mm *Junction box (mortar covers sold separately) - dimensions (L H D): 537x191x80 mm*			10	**10**
BL10PM	Paramalta in cartone per scatola BL10S *Cardboard mortar-proof cover for BL10S box*			1	**1**
BL18S	Scatola da utilizzare con coperchio 53T18xx (18 moduli DIN) dimensioni (L H P): 372x258x75 mm *Box to be used with 53T18xx front cover (18 DIN mod.)* *dimensions (L H D): 372x258x75 mm*			6	**6**
BL18TS04	Scatola per touch screen TS04 dimensioni (L H P): 372x258x75 mm *Box for TS04 touch screen* *dimensions (L H D): 372x258x75 mm*			1	**1**
53S02	Scatola da utilizzare con coperchio 53C02 (2 moduli DIN) dimensioni (L H P): 66x130x50 mm *Box to be used with 53C02 front cover (2 DIN mod.)* *dimensions (L H D): 66x130x50 mm*			1	**40**
53S36	Scatola da utilizzare con coperchio 53T36xx (36 moduli DIN) dimensioni (L H P): 372x368x73 mm *Box to be used with 53T36xx front cover (36 DIN modules)* *dimensions (L H D): 372x368x73 mm*			4	**4**

Accessori per scatole di derivazione da incasso - pareti in muratura

Accessories for flush mounted junction boxes - brickwork walls



BLAS1



BLS08



BLAS25



BLAS2



012DR

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
BLAS1	Dispositivo di accoppiamento per scatole: BL01P/BL05P/BL06P/BL07P/BL08P/BL08LP/ BL09P/BL10S/BL18S/53S36 *Box coupler to be used with: BL01P/BL05P/BL06P/BL07P/BL08P/BL08LP/ BL09P/BL10S/BL18S/53S36*			20	**20**
BLAS2	Dispositivo di accoppiamento per scatole: 2503MG/SFM3/2504/2506/BL02P/BL03P/BL04P *Box coupler for boxes: 2503MG/SFM3/2504/2506/BL02P/BL03P/BL04P*			20	**20**
BLAS25	Dispositivo di accoppiamento per scatole: 2503MG/SFM3/2504/2506/BL02P/BL03P/BL04P *Box coupler to be used with: 2503MG/SFM3/2504/2506/BL02P/BL03P/BL04P*			20	**20**
BLPF07	Piastra di fondo per scatola BL07P *Metal plate for BL07P box*			1	**1**
BLS08	Setto separatore per scatole: BL05P/BL06P/BL07P/BL08P/BL08LP/BL09P/BL10S *Clip-in divider for boxes: BL05P/BL06P/BL07P/BL08P/BL08LP/BL09P/BL10S*			10	**10**
BLV0960	Vite per coperchi scatole di derivazione serie BL - lunghezza = 25mm *Screw for BL series lids - length= 25mm*			200	**200**
012DR	Morsettiera per terra o neutro 12 poli per scatole di derivazione a partire da BL05P *12 way earth/neutral terminal bar for junction boxes starting from BL05P*			1	**1**

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

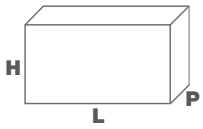
② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Scatole di Derivazione Multifunzione da Incasso

Flush Mounted Multifunction Boxes



Coperchi IP40 per scatole di derivazione - pareti in muratura - bianco RAL 9016

IP40 Lids for junction boxes - brickwork walls - RAL 9016 white



BL05C



BL06C



BL07C



BL08LC

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
BL01C	Coperchio antiurto per scatola BL01P - dimensioni (L H P): 110x110x4 mm *Shock proof lid for BL01P box - dimensions (L H D): 110x110x4 mm*			1	125
BL02C	Coperchio antiurto per scatole BL02P e BL03P - dimensioni (L H P): 140x110x4 mm *Shock proof lid for BL02P and BL03P boxes - dimensions (L H D): 140x110x4 mm*			1	70
BL04C	Coperchio antiurto per scatola BL04P - dimensioni (L H P): 165x110x4,5 mm *Shock proof lid for BL04P box - dimensions (L H D): 165x110x4,5 mm*			1	65
BL05C	Coperchio antiurto per scatola BL05P - dimensioni (L H P): 184x153x4,5 mm *Shock proof lid for BL05P box - dimensions (L H D): 184x153x4,5 mm*			1	40
BL06C	Coperchio antiurto per scatola BL06P - dimensioni (L H P): 207x184x4,5 mm *Shock proof lid for BL06P box - dimensions (L H D): 207x184x4,5 mm*			1	30
BL07C	Coperchio antiurto per scatola BL07P - dimensioni (L H P): 279x184x4,5 mm *Shock proof lid for BL07P box - dimensions (L H D): 279x184x4,5 mm*			1	20
BL08C	Coperchio antiurto per scatola BL08P - dimensioni (L H P): 332,5x279x4,5 mm *Shock proof lid for BL08P box - dimensions (L H D): 332,5x279x4,5 mm*			1	24
BL08LC	Coperchio antiurto per scatola BL08LP - dimensioni (L H P): 414x184x4,5 mm *Shock proof lid for BL08LP box - dimensions (L H D): 414x184x4,5 mm*			1	84
BL09C	Coperchio antiurto per scatola BL09P - dimensioni (L H P): 514x184x4,5 mm *Shock proof lid for BL09P box - dimensions (L H D): 514x184x4,5 mm*			1	100
BL10C	Coperchio antiurto per scatola BL10S - dimensioni (L H P): 553x207x4,5 mm *Shock proof lid for BL10S box - dimensions (L H D): 553x207x4,5 mm*			1	70

Resistenza agli urti: IK 07
Shock resistance: *IK 07*

Coperchi IP55 antivento per scatole di derivazione - pareti in muratura - bianco RAL 9016

IP55 Windproof lids for junction boxes - brickwork walls - RAL 9016 white



BLST05



BLST06



BLST08L

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
BLST05	Coperchio stagno per scatola BL05P - dimensioni (L H P): 184x153x4,5 mm *Splash proof lid for BL05P box - dimensions (L H D): 184x153x4,5 mm*			1	40
BLST06	Coperchio stagno per scatola BL06P - dimensioni (L H P): 207x184x4,5 mm *Splash proof lid for BL06P box - dimensions (L H D): 207x184x4,5 mm*			1	30
BLST07	Coperchio stagno per scatola BL07P - dimensioni (L H P): 279x184x4,5 mm *Splash proof lid for BL07P box - dimensions (L H D): 279x184x4,5 mm*			1	20
BLST08	Coperchio stagno per scatola BL08P - dimensioni (L H P): 332,5x279x4,5 mm *Splash proof lid for BL08P box - dimensions (L H D): 332,5x279x4,5 mm*			1	20
BLST08L	Coperchio stagno per scatola BL08LP - dimensioni (L H P): 414x184x4,5 mm *Splash proof lid for BL08LP box - dimensions (L H D): 414x184x4,5 mm*			1	12

GWT (resistenza al fuoco): 850°C - **Resistenza agli urti:** IK 10
GWT *(flame resistance): 850°C* - ***Shock resistance:*** *IK 10*

Coperchi trasparenti IP55 antivento per scatole di derivazione - pareti in muratura

IP55 Windproof trasparent lids for junction boxes - brickwork walls



BLST05TR



BLST06TR

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
BLST05TR	Coperchio trasparente antiurto per scatola BL05P - dimensioni (L H P): 184x153x4,5 mm *Transparent shock proof lid for BL05P box - dimensions (L H D): 184x153x4,5 mm*			1	40
BLST06TR	Coperchio trasparente antiurto per scatola BL06P - dimensioni (L H P): 207x184x4,5 mm *Transparent shock proof lid for BL06P box - dimensions (L H D): 207x184x4,5 mm*			1	30

GWT (resistenza al fuoco): 850°C - **Resistenza agli urti:** IK 10
GWT *(flame resistance): 850°C* - ***Shock resistance:*** *IK 10*

Certificati pag. 417 *Certificates page 417*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Scatole per pareti cave - applicazione tramite fresatura - blu RAL 5017
Boxes for hollow walls - application by milling - RAL 5017 blue

BREVETTI AVE N° 175 - 177 - 232 *AVE PATENTS N° 175 - 177 - 232*



BL05CG



BL07CGDOM

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
BL05CG	Scatola multifunzione dimensioni (L H P): 144x162x59 mm *Multifunction box dimensions (L H D): 144x162x59 mm*			7	7
BL06CG	Scatola multifunzione dimensioni (L H P): 198x161x75 mm *Multifunction box dimensions (L H D): 198x161x75 mm*			6	6
BL07CG	Scatola multifunzione dimensioni (L H P): 263x166x73 mm *Multifunction box dimensions (L H D): 263x166x73 mm*			5	5
BL07CGDOM	Scatola completa di barra DIN dimensioni (L H P): 263x166x73 mm *Box with DIN module bar dimensions (L H D): 263x166x73 mm*			5	5
BL08CG	Scatola multifunzione dimensioni (L H P): 263x317x73 mm *Multifunction box dimensions (L H D): 263x317x73 mm*			12	12
BL18CG	Scatola da utilizzare con coperchio 53T18xx (18 mod. DIN) dimensioni (L H P): 372x258x75 mm *Box to be used with 53T18xx front cover (18 DIN mod.)* *dimensions (L H D): 372x258x75 mm*			6	6
BL18CGTS04	Scatola per touch screen TS04 dimensioni (L H P): 372x258x75 mm *Box for TS04 touch screen dimensions (L H D): 372x258x75 mm*			1	1

GWT (resistenza al fuoco): 850°C ***GWT*** *(flame resistance): 850°C*

Nota: ✓ Nella scatola BL07CGDOM è possibile installare apparecchi DIN con profondità massima di 64,5 mm

Note: ✓ In the box BL07CGDOM you can install DIN devices with maximum depth 64,5 mm

Accessori per scatole da incasso - pareti cave *Accessories for flush mounted boxes - hollow walls*



25TTC20 **25TTC25** **25TTC32**



BLTCG

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
25TTC20	Tappo per tubo corrugato Ø 20 mm² *Plug for corrugated duct Ø 20 mm²*			20	20
25TTC25	Tappo per tubo corrugato Ø 25 mm² *Plug for corrugated duct Ø 25 mm²*			20	20
25TTC32	Tappo per tubo corrugato Ø 32 mm² *Plug for corrugated duct Ø 32 mm²*			20	20
BLTCG	Kit per il fissaggio del tubo corrugato alle pareti *Kit for corrugated duct fixing on walls*			1	10
BLS05CG	Setto separatore per scatola multifunzione BL05CG *Clip-in divider for BL05CG multifunction box*			1	25
LIVELAVE	Bolla per scatole BL02CG-BL06P-BL07CG-BL07CGN-BL08CGN-BL08LCGC-BL09CGC SFM3-BL18S-BL18CG-BL18TS04-BL18CGTS04-SFM3/HP-SFM3CG-SFM3CG/HP *Spirit level for boxes BL02CG-BL06P-BL07CG-BL07CGN-BL08CGN-BL08LCGC-BL09CGC* *SFM3-BL18S-BL18CG-BL18TS04-BL18CGTS04-SFM3/HP-SFM3CG-SFM3CG/HP*			5	5

Certificati pag. 417 *Certificates page 417*

Coperchi IP40 per scatole di derivazione - pareti cave - bianco RAL 9016
Lids for IP40 junction boxes - hollow walls - RAL 9016 white



BLCG05C



BLCG07C

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
BLCG05C	Coperchio antiurto per scatole BL05CG e BL05P dimensioni (L H P): 184x153x4,5 mm *Shock proof lid to be used with BL05CG and BL05P boxes* *dimensions (L H D): 184x153x4,5 mm*			1	40
BLCG06C	Coperchio antiurto per scatole: BL06CG e BL06P dimensioni (L H P): 207x184x4,5 mm *Shock proof lid to be used with BL06CG and BL06P boxes* *dimensions (L H D): 207x184x4,5 mm*			1	30
BLCG07C	Coperchio antiurto per scatole: BL07CG, BL07P e BL07CGN dimensioni (L H P): 279x184x4,5 mm *Shock proof lid to be used with BL07CG, BL07P and BL07CGN boxes* *dimensions (L H D): 279x184x4,5 mm*			1	20
BLCG08C	Coperchio antiurto per scatole: BL08CG, BL08P e BL08CGN dimensioni (L H P): 332,5x279x4,5 mm *Shock proof lid to be used with BL08CG, BL08P and BL08CGN boxes* *dimensions (L H D): 332,5x279x4,5 mm*			1	24

GWT (resistenza al fuoco): 850°C - **Resistenza agli urti:** IK 10

GWT *(flame resistance): 850°C* - ***Shock resistance:*** *IK 10*

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

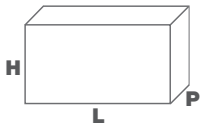
② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Scatole di Derivazione Multifunzione da Incasso

Flush Mounted Multifunction Boxes



Scatole per pareti cave – "Doppia Applicazione" - blu RAL 5017

Boxes for hollow walls – "Double Application" - RAL 5017 blue

Brevetti AVE n° 175 - 177 - 232 *AVE patents n° 175 - 177 - 232*



BL07CGN

Novità 2014
News 2014

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
BL02CG	Scatola multifunzione, dimensioni (L H P): 136x106x53 mm *Multifunction box dimensions (L H D): 136x106x53 mm*			18	18
BL07CGN	Scatola multifunzione dimensioni (L H P): 263x166x73 mm *Multifunction box dimensions (L H D): 263x166x73 mm*			20	20
BL08CGN	Scatola multifunzione dimensioni (L H P): 317x263x73 mm *Multifunction box dimensions (L H D): 317x263x73 mm*			12	12
BL08LCGC	Scatola di derivazione completa di coperchio - IP40 - dimensioni (L H P): 398x168x73 mm *Junction box with lid - IP40 - dimensions (L H D): 398x168x73 mm*			12	12
BL09CGC	Scatola di derivazione completa di coperchio - IP40 - dimensioni (L H P): 498x169x73 mm *Junction box with lid - IP40 - dimensions (L H D): 498x169x73 mm*			10	10
53S36CG	Scatola da utilizzare con coperchio 53T36xx - dimensioni (L H P): 372x368x73 mm *Box to be used with 53T36xx front lid - dimensions (L H D): 372x368x73 mm*			4	4

GWT (resistenza al fuoco): 850°C ***GWT*** *(flame resistance): 850°C*

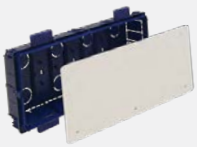
La gamma di scatole per pareti cave e/o tramezze leggere di AVE si arricchisce con nuove versioni!
Tre versioni multifunzione, tre versioni di derivazione e una versione porta centralino. La gamma AVE si attesta quindi come la gamma più completa e come gamma scelta dai principali costruttori di pareti quali Knauf e Siniat.

The range of boxes for AVE hollow walls is enriched with new versions!
Three multi-function versions, three versions of junction boxes,and a version for consumer unit
AVE has the most complete range of boxes and it has been chosen by the leading manufacturers of hollow walls such as Knauf and Siniat


BL02CG


BL07CGN


BL08CGN


BL08LCGC


BL09CGC

Accessori per scatole da incasso - pareti cave *Accessories for flush mounted boxes - hollow walls*


25TTC20 25TTC25 25TTC32


BLTCG

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
25TTC20	Tappo per tubo corrugato Ø 20 mm² *Plug for corrugated duct Ø 20 mm²*			20	20
25TTC25	Tappo per tubo corrugato Ø 25 mm² *Plug for corrugated duct Ø 25 mm²*			20	20
25TTC32	Tappo per tubo corrugato Ø 32 mm² *Plug for corrugated duct Ø 32 mm²*			20	20
BLTCG	Kit per il fissaggio del tubo corrugato alle pareti *Kit for corrugated duct fixing on walls*			1	10
BLS08CG	Setto separatore per scatole BL07CGN, BL08CGN, BL08LCGC, BL09CGC *Clip-in divider for BL07CGN, BL08CGN, BL08LCGC, BL09CGC boxes*			10	10
LIVELAVE	Bolla per scatole BL06P, BL07CG, BL07CGN, BL18S, BL18CG, BL18TS04, BL18CGTS04, SFM3, SFM3/HP, SFM3CG, SFM3CG/HP *Spirit level for boxes BL06P, BL07CG, BL07CGN, BL18S, BL18CG, BL18TS04, BL18CGTS04, SFM3, SFM/HP, SFM3CG, SFM3CG/HP*			5	5

Certificati pag. 417 *Certificates page 417*

Coperchi IP40 per scatole di derivazione - pareti cave - bianco RAL 9016

Lids for IP40 junction boxes - hollow walls - RAL 9016 white


BLCG05C


BLCG07C

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
BLCG02C	Coperchio antiurto per scatola BL02CG - dimensioni (L H P): 140x110x4 mm *Shock proof lid to be used with BL02CG boxes - dimensions (L H D): 140x110x4 mm*	***New***		1	70
BLCG07C	Coperchio antiurto per scatole: BL07CG, BL07CGN e BL07P dimensioni (L H P): 279x184x4,5 mm *Shock proof lid to be used with BL07CG, BL07CGN and BL07P boxes dimensions (L H D): 279x184x4,5 mm*			1	20
BLCG08C	Coperchio antiurto per scatole: BL08CG, BL08CGN e< BL08P dimensioni (L H P): 332,5x279x4,5 mm *Shock proof lid to be used with BL08CG, BL08CGN and BL08P boxes dimensions (L H D): 332,5x279x4,5 mm*			1	24

GWT (resistenza al fuoco): 850°C - **Resistenza agli urti:** IK 10
GWT *(flame resistance): 850°C* - ***Shock resistance:*** *IK 10*

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

ORECCHIE ALVEOLARI
REALIZZATE CON STRUTTURA A NIDO D'APE PER AGEVOLARE L'INSERIMENTO DELLA VITE DURANTE LE OPERAZIONI DI FISSAGGIO DELLA SCATOLA ALLA PARETE

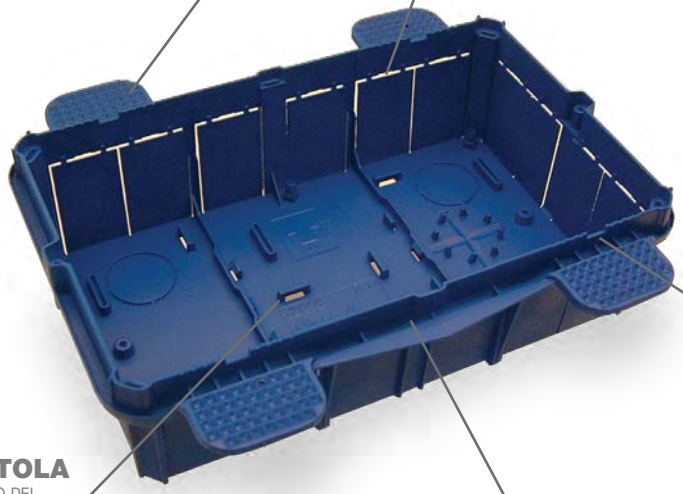
FIXING TABS WITH CELL STRUCTURE
PRODUCED WITH CELL STRUCTURE TO FACILITATE ENTRY OF THE SCREW WHEN FIXING THE BOX TO THE WALL



PREFRATTURE AGEVOLATE
TRAMITE L'INSERIMENTO DI UNA SVASATURA L'OPERAZIONE DI ELIMINAZIONE RISULTA MOLTO PIÙ SEMPLICE E VELOCE

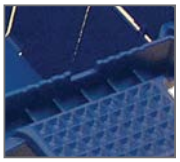
KNOCKOUT HOLES
BY INSERTING A COUNTERSINK IT IS MUCH SIMPLER AND FASTER TO REMOVE A SECTION





CONTRASSEGNO IDENTIFICATIVO
INDICA LA POSIZIONE ESATTA DELLE ORECCHIE PER L'INSERIMENTO DELLA VITE

POSITION MARK
INDICATES THE EXACT POSITION OF THE TABS FOR THE INSERTION OF THE SCREWS





ASOLE FONDO SCATOLA
PER FACILITARE IL FISSAGGIO DEI CAVI O DEI TUBI CORRUGATI TRAMITE FASCETTE

SLOTS IN BOX BOTTOM
TO FACILITATE FIXING OF CABLES OR CORRUGATED TUBES USING STRAPS

OTTIMA RESISTENZA
GRAZIE ALL'INSERIMENTO DI NERVATURE LUNGO I BORDI E SUL FONDO DELLA SCATOLA

HIGH STRENGTH
THANKS TO THE RIBS ALONG THE EDGES AND ON THE BOTTOM OF THE BOX



Sequenza Installativa *Installation sequence*

APPLICAZIONE INTERNO LASTRA
FIXING INSIDE THE PANEL

1



UTILIZZARE LA SCATOLA PER REALIZZARE LA DIMA DI FORATURA

USE THE BOX TO DRAW A TEMPLATE FOR THE HOLE

2A



INSERIMENTO DELLA SCATOLA DAL FRONTE LASTRA

INSERTING THE BOX FROM THE PANEL FRONT

2B



APPLICAZIONE DELLA SCATOLA DAL RETRO DELLA LASTRA

ANCHORING THE BOX FROM THE BACK OF THE PANEL

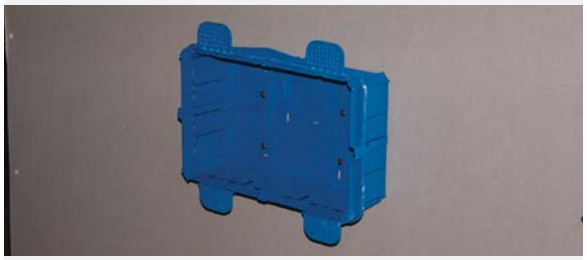
3



INSERIMENTO VITE FRONTE LASTRA NELLE APPOSITE ORECCHIE DI FISSAGGIO

SCREWS INSERTION IN THE FRONT OF THE PANEL USING THE FIXING TABS

APPLICAZIONE FRONTE LASTRA
FIXING IN FRONT OF THE PANEL



APPLICARE LA SCATOLA DIRETTAMENTE SUL FRONTE DELLA LASTRA INTERNA TRAMITE VITI

FIX THE BOX DIRECTLY IN THE FRONT OF THE INTERNAL PANEL USING SCREWS

IL NUOVO SISTEMA DI FISSAGGIO
PERMETTE L'APPLICAZIONE ALLA LASTRA
DA ENTRAMBI I LATI DIMEZZANDO COSI'
I TEMPI DI INSTALLAZIONE!!

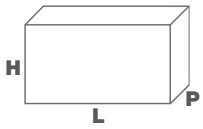
THE NEW FIXING SYSTEM
MAKES IT POSSIBLE TO FIT THE BOX
TO THE PANEL FROM BOTH SIDES
THUS HALVING THE TIME
NEEDED FOR INSTALLATION!!

Centralini da Incasso da 2 a 36 moduli

Flush Mounted Consumer Units 2 to 36 modules

IP40

IP40



Design M. Hasuike



53C02



53T05G



53T08G



53T12G



53T18G



53T24G

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53C02	Coperchio grigio RAL 7035 per scatola 53S02 - 2 mod. DIN dimensioni (L H P): 73x135x8 mm *Cover for 53S02 box - RAL 7035 - 2 DIN mod. - dimensions (L H D): 73x135x8 mm*	*2,4W		8	8
53T05AO	Coperchio argento opaco con portello per scatola BL05P e BL05CG* 5 mod. DIN - dimensioni (L H P): 153x169x28 mm *Matt silver cover with door for BL05P and BL05CG* box* *5 DIN mod. - dimensions (L H D): 153x169x28 mm*	*15W		1	6
53T05BG	Come sopra, coperchio bianco Banquise RAL 9016 *Same as above, RAL 9016 Banquise white cover*			1	6
53T05BP	Come sopra, coperchio bianco Blanc RAL 1013 *Same as above, RAL 1013 Blanc white cover*			1	6
53T05G	Come sopra, coperchio grigio metallizzato *Same as above, metallic grey cover*			1	6
53T05R	Come sopra, coperchio grigio RAL 7035 *Same as above, RAL 7035 cover*			1	6
53T08AO	Coperchio Argento opaco con portello per scatola BL06P e BL06CG* 8 mod. DIN - dimensioni (L H P): 207x169x28 mm *Matt silver cover with door for BL06P and BL06CG* box* *8 DIN mod. - dimensions (L H D): 207x169x28 mm*	*20W		1	8
53T08BG	Come sopra, coperchio bianco Banquise RAL 9016 *Same as above, RAL 9016 Banquise white cover*			1	8
53T08BP	Come sopra, coperchio bianco Blanc RAL 1013 *Same as above, RAL 1013 Blanc white cover*			1	8
53T08G	Come sopra, coperchio grigio metallizzato *Same as above, Metallic grey cover*			1	8
53T08B	Come sopra, coperchio bianco Domus RAL 9010 *Same as above, RAL 9010 Domus white cover*			1	8
53T08NAL	Come sopra, coperchio nero Life *Same as above, Life black cover*			1	8
53T08R	Come sopra, coperchio grigio RAL 7035 *Same as above, RAL 7035 cover*			1	8
53T12AO	Coperchio argento opaco con portello per scatola BL07P e BL07CG* 12 mod. DIN - dimensioni (L H P): 279x169x28 mm *Matt silver cover with door for BL07P and BL07CG* box* *12 DIN mod. - dimensions (L H D): 279x169x28 mm*	*23W		1	8
53T12BG	Come sopra, coperchio bianco Banquise RAL 9016 *Same as above, RAL 9016 Banquise white cove*			1	8
53T12BP	Come sopra, coperchio bianco Blanc RAL 1013 *Same as above, RAL 9016 Blanc white cover*			1	8
53T12G	Come sopra, coperchio grigio metallizzato *Same as above, Metallic grey cover*			1	8
53T12NAL	Come sopra, coperchio nero Life *Same as above, Life black cover*			1	8
53T12B	Come sopra, coperchio bianco Domus RAL 9010 *Same as above, RAL 9010 Domus white cover*			1	8
53T12R	Come sopra, coperchio grigio RAL 7035 *Same as above, RAL 7035 cover with*			1	8
53T18BG	Coperchio bianco Banquise RAL 9016 con portello per scatola BL18S e BL18CG* 18 mod. DIN - dimensioni (L H P): 388x288x34 mm *RAL 9016 Banquise white cover with door for BL18S and BL18CG* box* *18 DIN mod. - dimensions (L H D): 388x288x34 mm*	*27W		1	10
53T24AO	Coperchio argento opaco con portello per scatola BL08P e BL08CG* 24 mod. DIN - dimensioni (L H P): 279x325x30,5 mm *Matt silver cover with door for BL08P and BL08CG* box* *24 DIN mod. - dimensions (L H D): 279x325x30,5 mm*	*33W		1	6
53T24BG	Come sopra, coperchio bianco Banquise RAL 9016 *Same as above, RAL 9016 Banquise white cover*			1	6
53T24BP	Come sopra, coperchio bianco Blanc RAL 1013 *Same as above, RAL 1013 Blanc white cover*			1	6
53T24G	Come sopra, coperchio grigio metallizzato *Same as above, Metallic grey cover*			1	6
53T24NAL	Come sopra, coperchio nero Life *Same as above, Life black cover*			1	6
53T24B	Come sopra, coperchio bianco Domus RAL 9010 *RAL 9010 Domus white cover*			1	6
53T24R	Come sopra, coperchio grigio RAL 7035 *Same as above, RAL 7035 cover*			1	6
53T36AO	Coperchio argento opaco con portello per scatola 53S36 36 mod. DIN - dimensioni (L H P): 388x369x30,5 mm *Matt silver cover with door for 53S36 box - 36 DIN mod.* *36 DIN mod. - dimensions (L H D): 388x369x30,5 mm*	*49W		1	6

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Centralini da Incasso da 2 a 36 moduli

Flush Mounted Consumer Units 2 to 36 modules

IP40
IP40

Design M. Hasuike



53T36G

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53T36BG	Come sopra, coperchio bianco Banquise RAL 9016 *Same as above, RAL 9016 Banquise white cover*	* *49W*		1	6
53T36BP	Come sopra, coperchio bianco Blanc RAL 1013 *Same as above, RAL 1013 Blanc white cover*			1	6
53T36G	Come sopra, coperchio grigio metallizzato *Same as above, Metallic grey cover*			1	6
53T36NAL	Come sopra, coperchio nero Life *Same as above, Life black cover*			1	6
53T36B	Come sopra, coperchio bianco Domus RAL 9010 *Same as above, RAL 9010 Domus white cover*			1	6
53T36R	Come sopra, coperchio grigio RAL 7035 *Same as above, RAL 7035 cover*			1	6

*** Nota:** La scatola indicata serve per installare il portello su pareti cave e tramezze leggere in conformità con la norma CEI 23-48 / IEC 60670 e con un Glow Wire Test 850°C
*** *Note:*** *The indicated box is required to install the cover on hollow and partition walls in compliance with CEI 23-48 / IEC 60670 and a Glow Wire Test 850°C*

**Pinv = potenza dissipabile dall'involucro *Pde = maximum capability to dissipate power*

Caratteristiche tecniche *Technical features*



Per agevolare le operazioni di cablaggio ed installazione, i centralini a 24 e 36 moduli sono dotati di telaio unico estraibile.
To make wiring and installation easier, the 24 and 36 module enclosures are provided with a single removable frame



BREVETTO AVE N°180



Fori per la propagazione del suono delle segnalazioni acustiche
Holes for acoustics signal sound propagation

IP40 *IP40*



53Q20N

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53Q20N	Coperchio grigio RAL 7035 completo di barra DIN - vetro frangibile - 4 mod. DIN da installare con scatola BL03P - dimensioni (L H P): 109x136x38 mm *RAL 7035 cover provided with DIN bar - breakable glass - 4 DIN mod. to be used with BL03P boxes - dimensions (L H D): 109x136x38 mm*			1	2
Q021	Serratura con chiave metallica per quadri 53Q20N *Metal lock with key for 53Q20N*			1	1

IP55 *IP55*



53ST08E

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53ST08E	Coperchio grigio RAL 7035 completo di barra DIN - 8 mod. DIN - vetro frangibile - con chiavemetallica - da installare con scatola BL06P dimensioni (L H P): 217x185x40 mm *RAL 7035 cover for BL06P box - provided with DIN bar - 8 DIN mod. with metallic key - breakable glass - dimensions (L H D): 217x185x40 mm*	* *12W*		1	20

**Pinv = potenza dissipabile dall'involucro *Pde = maximum capability to dissipate power*

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

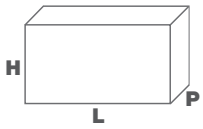
② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Torrette Filopavimento
Outlet Socket Boxes

IP40
IP40





44/45TFP1



44/45TFP2

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44/45TFP1	Torretta 339x222x102mm - 12 mod. sistema 44 - 8 mod. sistema 45 4 mod. DIN. *Outlet socket box 339x222x102mm - 12 mod. System 44 - 8 mod. System 45 - 4 DIN mod.*			1	1
44/45TFP1X	Torretta con coperchio in acciaio INOX 339x222x102mm 12 mod. sistema 44 - 8 mod. sistema 45 - 4 mod. DIN. *Outlet socket box with stainless steel cover 339x222x102mm 12 mod. System 44 - 8 mod. System 45 - 4 DIN mod.*	a commessa *upon request*		1	1
44/45TFP2	Torretta 339x374x102mm - 24 mod. sistema 44 - 16 mod. sistema 45 8 mod. DIN. *Outlet socket box 339x374x102mm - 24 mod.System 44 - 16 mod. System 45 - 8 DIN mod.*			1	1
44/45TFP2X	Torretta con coperchio in acciaio INOX 339x374x102mm 24 mod. sistema 44 - 16 mod. sistema 45 - 8 mod. DIN. *Outlet socket box with stainless steel cover 339x374x102mm 24 mod. System 44 - 16 mod. System 45 - 8 DIN mod.*	a commessa *upon request*		1	1
BTFP1	Contenitore in lamiera zincata per 44/45TFP1 236x310x103mm completo di 2 adattatori (Ø 20 o 25mm) *Galvanized sheet box for 44/45TFP1 236x310x103mm complete with 2 adapters (Ø 20 or 25mm)*	a commessa *upon request*		1	1
BTFP2	Contenitore in lamiera zincata per 44/45TFP2 388x310x103mm completo di 4 adattatori (Ø 20 o 25mm) *Galvanized sheet box for 44/45TFP2 388x310x103mm complete with 4 adapters (Ø 20 or 25mm)*	a commessa *upon request*		1	

Accessori *Accessories*



44MAP6



445MAR34



DIN2M

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44MAP6	Mostrina autoportante 6 mod. Sistema 44 (aggancio e sgancio frutti frontale) *Self-supporting front cover 6 mod. System 44 (frontal devices clipping and unclipping)*			1	1
445MAR34	Mostrina per aggancio armatura 3 o 4 moduli Sistema 45 *Front cover for frame clipping 3 or 4 modules System 45*			1	1
DIN2M	Mostrina 2 mod. DIN *Front cover 2 DIN mod.*			1	1

Esempio di utilizzo *Application example*

44MAP6



6 moduli Sistema 44
6 modules System 44

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

1 Coperchio, 3 Soluzioni

- Lato liscio, applicazione standard.
- Lato lavorato, applicazione parquet e/o mattonelle.
- Rinforzato, fornito con applicato un inserto in acciaio INOX.

1 Cover, 3 Solutions

- *Smooth side, standard application*
- *Finished side, parquet and/or tiles application*
- *Reinforced, supplied with a stainless steel finishing*



Blocco di Sicurezza

Tramite una vite speciale, dotata di filettatura metrica, si effettua il fissaggio ad una boccola in ottone che evita eventuali manomissioni.

Security Lock

Fixing to a brass bush to avoid any tampering through a special screw having a metric thread

Uscita Cavi Sicura

L'uscita cavi è realizzata in plastica rigida, garantendo così una protezione sicura dei cavi

Safe cable outlet

The cable outlet is made of rigid plastic assuring a safe cable protection



Sgancio Coperchio

Il coperchio si estrae facilmente dalla scatola, evitando rotture e/o scalfitture, e agevolando le operazioni di installazione.

Cover removal

The cover can be easily removed from the box to avoid cracks and/or scratches and to make it easier to install

Blocco Cavi

Sistema di tenuta che evita eventuali strappi degli stessi cavi, permettendo anche un raggruppamento ordinato.

Cable block

Block system to avoid any tearing cable and to allow also a tidy grouping

Applicazione Facilitata

Installazione possibile in pavimenti aventi mattonelle di spessore da 20 a 60 mm, e mediante il sistema alette l'applicazione risulta semplificata.

Easy installation

It is possible the installation on floors with tiles having a thickness from 20 to 60 mm. and, through the system of re-positioned feet by a rubber, the application is easier

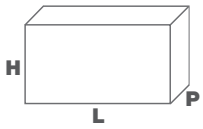
◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Contenitori per Minicanali
Enclosures for Mini Trunkings



Contenitori autoportanti IP40 colore RAL 9010 - Sistema44
RAL 9010 self-supporting enclosures IP40 - System44

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44QC01	1 modulo - per minicanali da 20x10 mm a 30x18 mm fissaggio base/coperchio con 2 viti *1 module - for mini trunkings from 20x10 mm to 30x18 mm fixing of base/cover with 2 screws*			24	24
44QC02	2 moduli - per minicanali da 20x10 mm a 30x18 mm fissaggio base/coperchio con 2 viti *2 modules - for mini trunkings from 20x10 mm to 30x18 mm fixing of base/cover with 2 screws*			24	24
44QC03	3 moduli - per minicanali da 20x10 mm a 30x18 mm fissaggio base/coperchio con 2 viti *3 modules - for mini trunkings from 20x10 mm to 30x18 mm fixing of base/cover with 2 screws*			20	20



44QC01



44QC02



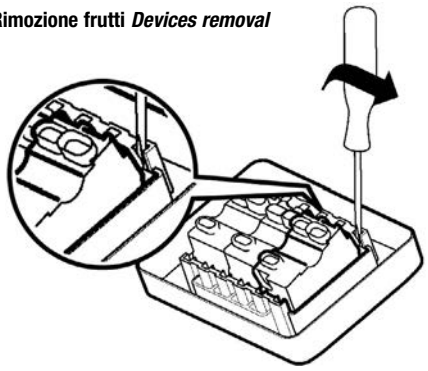
44QC03

Nota: l'aggancio e la rimozione dei frutti avviene dal retro del coperchio
Note: *devices coupling and removal from the rear part*

Esempio Installativo *Installation example*



Rimozione frutti *Devices removal*



Contenitori autoportanti IP40 RAL9016 "Yesmin" - Sistema45
"Yesmin" IP40 Enclosures - self-supporting - RAL 9016 - System45

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45QY01BB	1 modulo - per minicanali da 20x10 mm a 30x18 mm fissaggio base/coperchio con 2 viti - profondità ridotta *1 module - for mini trunkings from 20x10 mm to 30x18 mm fixing of base/cover with 2 screws - reduced depth*			1	30
45QY02BB	2 moduli - per minicanali da 20x10 mm a 30x18 mm fissaggio base/coperchio con 2 viti - profondità ridotta *2 modules - for mini trunkings from 20x10 mm to 30x18 mm fixing of base/cover with 2 screws - reduced depth*			1	30
45QY1BB	1 modulo - per minicanali da 20x10 mm a 30x18 mm fissaggio base/coperchio con 2 viti *1 module - for mini trunkings from 20x10 mm to 30x18 mm fixing of base/cover with 2 screws*			1	30
45QY2BB	2 moduli - per minicanali da 20x10 mm a 30x18 mm fissaggio base/coperchio con 2 viti *2 modules - for mini trunkings from 20x10 mm to 30x18 mm fixing of base/cover with 2 screws*			1	30



45QY01BB



45QY02BB



45QY1BB



45QY2BB

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Scatole per Minicanali
Enclosures for Mini Trunkings

Scatole Universali IP40 colore RAL 9010 - Sistema44 e Sistema45
RAL 9010 Universal boxes IP40 for - System44 and System45

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
44SC03	3 moduli - da utilizzare con armature standard 3 moduli (interasse 83,5 mm) - per minicanali da 20x10 mm a 30x18 mm *3 modules - to be used with standard 3 module frames (centre distance 83,5 mm) for trunking from 20x10 mm to 30x18 mm*			1	20
44SC04	4 moduli - da utilizzare con armature standard 4 moduli (interasse 108 mm) - per minicanali da 20x10 mm a 30x18 mm *4 modules - to be used with standard 4 module frames (centre distance 108 mm) for trunking from 20x10 mm to 30x18 mm*			1	15

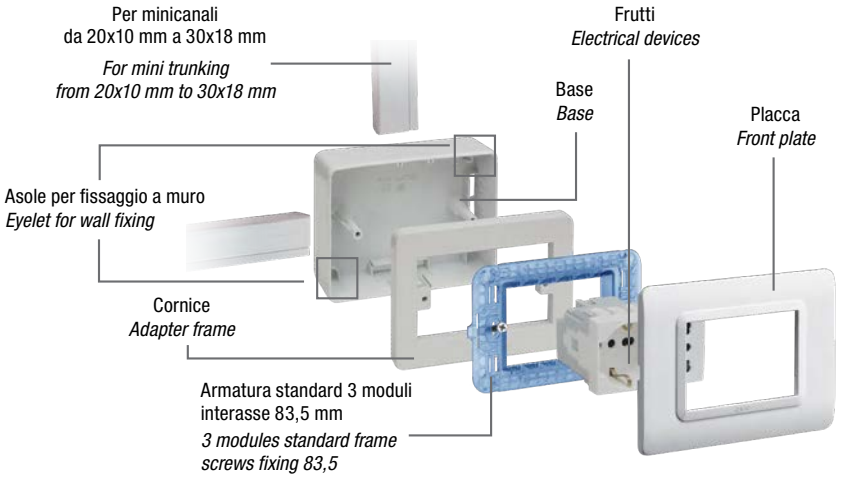


44SC03

Nota: adatte anche per placche Sistema 45
Note: *suitable also for System 45 front plates*



44SC04



Esploso installativo
Installation example

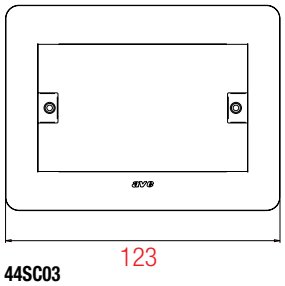
Accessorio *Accessory*

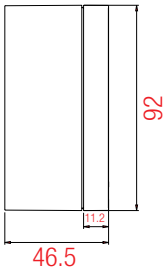
Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45MM03	Morsetto di terra *Earth terminal*			500	500



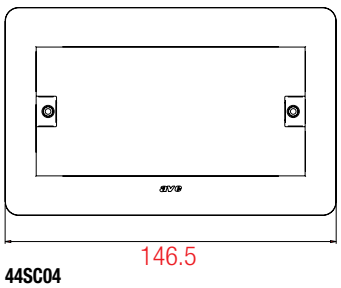
45MM03

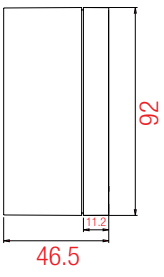
Dimensioni d'ingombro (in mm) *Dimensions (mm)*





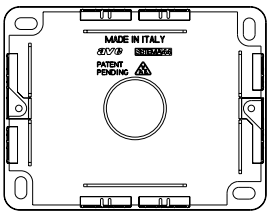
44SC03



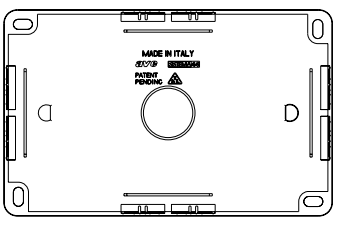


44SC04

Vista posteriore *Rear View*



44SC03



44SC04

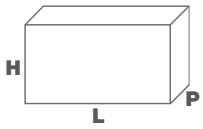
◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Scatole per Canali e Minicanali
Enclosures for Trunkings and Mini Trunkings



Scatole portafrutto da parete RAL 9016 per placche “YES 45” - Sistema45
Wall mounted boxes for “YES 45” front plates RAL 9016 - System45

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45SY02	1-2 moduli - profondita ridotta - da utilizzare con armatura 45362EX *1-2 modules - reduced depth box - to be used with 45362EX*			1	30
45SY2	1-2 moduli - da utilizzare con armatura 45362EX *1-2 modules - to be used with 45362EX*			1	30
45SY3	3 moduli - da utilizzare con armatura standard 3 moduli 45B63, da completare con placche codice 45PY01..., 45PY002..., 45PY02..., 45PY03... *3 modules Banquise white box to be used with 45B63 frames* *and 45PY01.., 45PY02.., 45PY002.., 45PY03.. front plates*			1	24



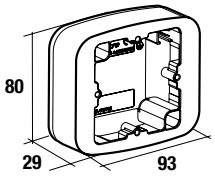
45SY02



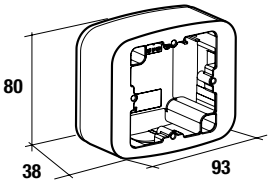
45SY2



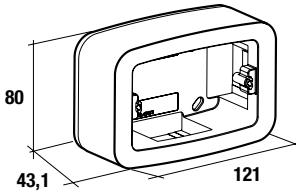
45SY3



45SY02



45SY2



45SY3

Scatole portafrutto da parete per placche “MAXI YES”
Wall mounted boxes for “MAXI YES” front plates

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45SY6	6 moduli (3+3) - colore Bianco Banquise - da utilizzare con armatura 45B66 - da completare con placche codice 45PY033... *6 modules (3+3) banquise white box to be used with 45B66* *frames and 45PY003.. front plates*			1	15
45SY6A0	6 moduli (3+3) - colore Argento opaco - da utilizzare con armatura 45B66 - da completare con placche codice 45PY033... *6 modules (3+3) Matt silver box to be used with 45B66 frames and* *45PY003.. front plates*			1	15
45SY10	10 moduli (5+5) - colore Bianco Banquise - da utilizzare con armatura 45760/10 - da completare con placche codice 45PY010... *10 modules (5+5) banquise white box to be used with 45760/10* *frames and 45PY010.. front plates*			1	6
45SY20	20 moduli (5+5+5+5) - colore Bianco Banquise- da utilizzare con armatura 45760/20 - da completare con placche codice 45PY020..., 45PY10DIN... *20 modules (5+5+5+5) banquise white box to be used with/20* *45760 frames and 45PY020.., 45PY10DIN front plates*			1	5



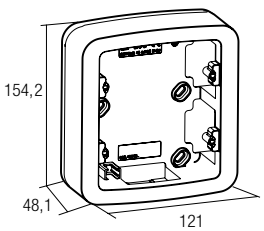
45SY6



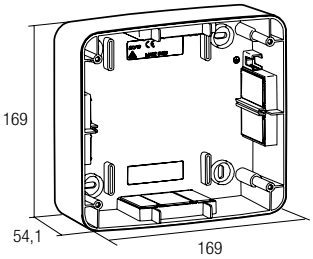
45SY10



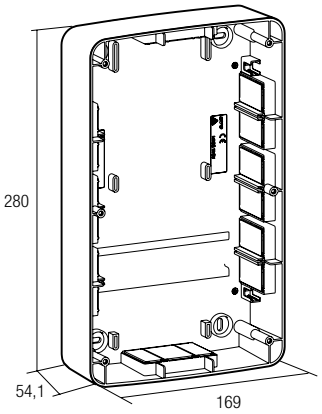
45SY20



45SY6



45SY10



45SY20

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Scatole portafrutto da parete per placche “Ral 45” e “Zama 45” - Sistema45
Wall mounted boxes for “Ral 45” and “Zama 45” front plates - System45



45SA03

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
45SA03	**Scatola d’arredo 3 moduli bianco Banquise (RAL 9016)** **- da utilizzare con armature standard 3 moduli** **- completare con placche codice 45P93... o 45P03...** *3 modules white box to be used with System 45 3 modules frames to be completed with 45P93... or 45P03... front plates*			**1**	**16**
45SA03GN	**Scatola d’arredo 3 moduli grigio Noir** **- da utilizzare con armature standard 3 moduli.** **- completare con placche codice 45P93... o 45P03...** *3 modules Noir grey box to be used with System 45 3 modules frames to be completed with 45P93... or 45P03... front plates*			**1**	**16**

Esempio di utilizzo *Application example*



Applicazione scatola d'arredo (45SA03) 3 moduli Sistema45 completa di placca Zama con canale battiscopa
Application for finishing box (45SA03) 3 gang of system 45, it can be combined with plate ZAMA and skirting trunking



Applicazione scatole autoportanti (44QC01 e 44QC03) 1 e 3 moduli Sistema44 con minicanale
Application for self-supporting boxes (44QC01 e 44QC03) 1 or 3 gang of system 44 with mini trunking

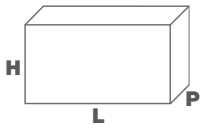
◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Centralini per Canali e Minicanali
Enclosures for Trunkings and Mini Trunkings



IP40 - Centralini
IP40 - Enclosures

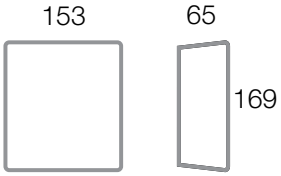
Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53SA05	Scatola RAL 7035 da utilizzare con coperchio codice 53T05.. *RAL 7035 box to be used with cover 53T05...*			1	8
53SA05BG	Scatola bianco Banquise da utilizzare con coperchio codice 53T05.. *Banquise white box to be used with cover 53T05...*			1	8
53SA12	Scatola RAL 7035 - da utilizzare con coperchio codice 53T12.. *RAL 7035 box to be used with cover 53T12...*			1	5



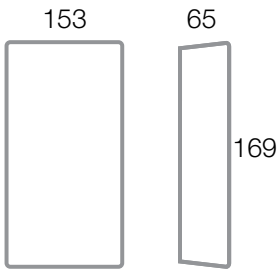
53SA05



53SA12



53SA05



53SA12

Modalità d'impiego *Instructions*



Pretranciatura che permette la copertura di scatole preesistenti
Pre-cutting for covering existing boxes

Sede per microinterruttore antiasportazione
Seat for anti-removal micro-switch

BREVETTO AVE N°1/B

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Centralini da Parete
Wall Mounted Consumer Units

IP40 - Centralini - grigio RAL 7035 *IP40 - Enclosures - RAL 7035 grey*



Q4004



Q4012P

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53542	Calotta 1-2 mod. DIN - dimensioni (L H P): 44x126x59 mm *Enclosure for 1-2 DIN mod. - dimensions (L H D): 44x126x59 mm*			1	25
Q4004	Centralino 4+1/2 mod. DIN dimensioni (L H P): 106x150x80 mm *4+1/2 DIN mod. enclosure* *dimensions (L H D): 106x150x80 mm*			1	30
Q4008	Centralino 8+1 mod. DIN dimensioni (L H P): 216x180x86 mm *8+1 DIN mod. enclosure* *dimensions (L H D): 216x180x86 mm*			1	14
Q4008P	Centralino con portello - 8+1 mod. DIN dimensioni (L H P): 216x180x100 mm *Enclosure with door - 8+1 DIN mod.* *dimensions (L H D): 216x180x100 mm*	*14W		1	14
Q4012P	Centralino con portello - 12+1 moduli DIN dimensioni (L H P): 298x230x100 mm *Enclosure with door - 12+1 DIN mod.* *dimensions (L H D): 298x230x100 mm*	*19W		1	7

**Pinv = potenza dissipabile dall'involucro* **Pde = maximum capability to dissipate power*

IP55 - Centralini - grigio RAL 7035
IP55 - Enclosures - RAL 7035 grey



Q5505



Q5512

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Q5505	Centralino 5 mod. DIN - dimensioni (L H P): 158x185x100 mm *5 DIN mod. enclosure - dimensions (L H D): 158x185x100 mm*			1	15
Q5506	Centralino 6 mod. DIN - dimensioni (L H P): 185x215x116 mm *6 DIN mod. enclosure - dimensions (L H D): 185x215x116 mm*			1	1
Q5508	Centralino 8 mod. DIN - dimensioni (L H P): 214x185x100 mm *8 DIN mod. enclosure - dimensions (L H D): 214x185x100 mm*			1	10
Q5512	Centralino 12 mod. DIN - dimensioni (L H P): 315x215x116 mm *12 DIN mod. enclosure - dimensions (L H D): 315x215x116 mm*			1	1
Q5524	Centralino 24 (2x12) mod. DIN - dimensioni (L H P): 305x420x145 mm *24 (2x12) DIN mod. enclosure - dimensions (L H D): 305x420x145 mm*			1	1
Q5536	Centralino 36 (3x12) mod. DIN - dimensioni (L H P): 305x560x145 mm *36 (3x12) DIN mod. enclosure - dimensions (L H D): 305x560x145 mm*			1	1
Q5554	Centralino 54 (3x18) mod. DIN - dimensioni (L H P): 410x560x149 mm *54 (3x18) DIN mod. enclosure - dimensions (L H D): 410x560x149 mm*			1	1

N.B.: Centralini accessoriabili con serratura metallica cod. Q024 (Q5506, Q5512, Q5524, Q5536, Q5554) e cod. Q025 (Q5505, Q5508).
***N.B.:** Accessorizable consumer units with metallic lock code Q024 (Q5506, Q5512, Q5524, Q5536, Q5554) and code Q025 (Q5505, Q5508).*

IP55 - Emergenza *IP55 - Emergency*



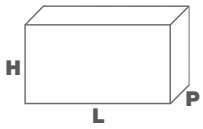
Q5505ER

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Q5505ER	Centralino emergenza rosso RAL 3020 completo di barra DIN - 5 mod. DIN vetro frangibile - serratura con chiave metallica - dimensioni (L H P): 157x185x100 mm *RAL 3020 red emergency enclosure provided with DIN bar - 5 DIN mod. - breakable glass - lock with metallic key - dimensions (L H D): 157x185x100 mm*	*16W		1	15
Q5508ER	Centralino emergenza rosso RAL 3020 completo di barra DIN - 8 mod. DIN vetro frangibile - serratura con chiave metallica - dimensioni (L H P): 217x185x100 mm *RAL 3020 red emergency enclosure provided with DIN bar - 8 DIN mod. - breakable glass - lock with metallic key - dimensions (L H D): 217x185x100 mm*	*20W		1	10

**Pinv = potenza dissipabile dall'involucro* **Pde = maximum capability to dissipate power*

Quadri da Parete
Wall Mounted Consumer Units

IP65
IP65



Novità 2014 News 2014



Q6536



Q6554

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Q6506	**Quadro 6 mod. DIN - dimensioni (L H P): 225x260x138 mm** *6 DIN mod. enclosure - dimensions (L H D): 225x260x138 mm*			**1**	**1**
Q6508	**Quadro 8 mod. DIN - dimensioni (L H P): 260x260x138 mm** *8 DIN mod. enclosure - dimensions (L H D): 260x260x138 mm*			**1**	**1**
Q6512	**Quadro 12 mod. DIN - dimensioni (L H P): 330x260x138 mm** *12 DIN mod. enclosure - dimensions (L H D): 330x260x138 mm*			**1**	**1**
Q6524	**Quadro 24 (2x12) mod. DIN - dimensioni (L H P): 330x420x138 mm** *24 (2x12) DIN mod. enclosure - dimensions (L H D): 330x420x138 mm*			**1**	**1**
Q6536	**Quadro 36 (3x12) mod. DIN - dimensioni (L H P): 330x580x138 mm** *36* **(3x12)** *DIN mod. enclosure - dimensions (L H D): 330x580x138 mm*			**1**	**1**
Q6554	**Quadro 54 (3x18) mod. DIN - dimensioni (L H P): 435x580x138 mm** *54* **(3x18)** *DIN mod. enclosure - dimensions (L H D): 435x580x138 mm*			**1**	**1**

Caratteristiche Tecniche *Technical Features*



PORTELLO APRIBILE A 180° SIMMETRICO E REVERSIBILE

SYMMETRIC AND REVERSIBLE DOOR, OPENING UP TO 180°





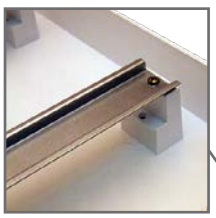
GUARNIZIONE SILICONICA PER IL MANTENIMENTO DEL GRADO IP65

SILICON SEAL TO KEEP THE IP65 DEGREE.



POSSIBILITÀ DI SOSTITUZIONE SERRATURA TRADIZIONALE (IN DOTAZIONE) CON CHIAVE METALLICA

POSSIBILITY OF SUBSTITUTION OF TRADITIONAL LOCK (SUPPLIED) WITH METALLIC KEY



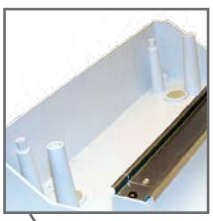
APPLICAZIONE APPARECCHI MODULARI DIN CON ALTEZZA VARIABILE DA 68 MM FINO A 75 MM

APPLICATION OF DIN RAIL MODULAR DEVICES WITH HEIGHT FROM 68MM TO 75MM.



DOPPIO ISOLAMENTO OTTENIBILE TRAMITE TAPPI COPRI VITI FORNITI IN DOTAZIONE

DOUBLE ISOLATION OBTAINED BY MEANS OF SUPPLIED BLANK INSERTS.



COLONNE PREDISPOSIZIONE FISSAGGIO MORSETTIERE

ARRANGED COLUMNS FOR CLIPS FIXING.



DUE VITI DOTATE DI DISPOSITIVO PLASTICO PER EFFETTUARE OPERAZIONE DI PIOMBATURA

TWO SCREWS EQUIPPED WITH A PLASTIC DEVICE FOR SEALING OPERATION.

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Accessori per Centralini
Accessories for Consumer Units

Serrature *Metal locks*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Q65SCM	Serratura con chiave metallica per quadri Q6506, Q6508, Q6512, Q6524, Q6536, Q6554 *Metal lock with key for Q6506, Q6508, Q6512, Q6524, Q6536, Q6554 enclosures*			1	1
Q024	Serratura con chiave metallica per quadri Q5506, Q5512, Q5524, Q5536, Q5554 *Metal lock with key for Q5506, Q5512, Q5524, Q5536, Q5554 enclosures*			1	1
Q025	Serratura con chiave metallica per quadri Q5505 e Q5508 *Metal lock with key for Q5505 e Q5508 series enclosures*			1	1
Q40SCM	Serratura metallica di sicurezza con chiave per centralini: Q4008P - Q4012P *Security metal lock with key for enclosures: Q4008P - Q4012P*			1	1



Q65SCM



Q024

Morsettiere *Terminal bars*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
Q65M6	Morsettiera 7X1,5-16mm² In 100A Ue 230/400V per quadro IP65 Q6506 *Terminal bar 7X1,5-16mm² In 100A Ue 230/400V for IP65 enclosure Q6506*			1	1
Q65M8	Morsettiera 9X1,5-16mm² In 100A Ue 230/400V per quadro IP65 Q6508 *Terminal bar 9X1,5-16mm² In 100A Ue 230/400V for IP65 enclosure Q6508*			1	1
Q65M12	Morsettiera 13X1,5-16mm² In 100A Ue 230/400V per quadri IP65 Q6512, Q6524 e Q6536 *Terminal bar 13X1,5-16mm² In 100A Ue 230/400V for IP65 enclosures Q6512, Q6524 and Q6536*			1	1
Q65M18	Morsettiera 16x(1,5-16)+3x(6-25)mm² In 100A Ue 230/400V per quadro IP65 Q6554 *Terminal bar 16x(1,5-16)+3x(6-25)mm² In 100A Ue 230/400V for IP65 enclosure Q6554*			1	1



Q65M8



Q65M18

Tappi *Blank Inserts*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
5300	Tappo copriforo ritagliabile per centralini 53Txxyy *Blank insert for 53Txxyy consumer units*			10	10
53CF1	Tappo copriforo 1 mod. DIN con aggancio su profilato DIN - per centralini Q55xx *1 DIN mod. blank insert to be clipped on DIN rail - for Q55xx consumer units*			10	10
045	Striscia copriforo altezza 45 mm - per centralini 53Txxyy - lunghezza 500 mm *Blank strip height 45 mm - for 53Txxyy consumer units - length 500 mm*			1	1



5300



53CF1

Supporti per guida DIN EN 50022 *Adapters for DIN EN 50022 rail*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53/44	Supporto 1 modulo S44 per applicazione a guida DIN EN 50022 - occupa 1,5 moduli DIN da 17,5 mm - colore RAL7035 *1 module adapter to install S44 on DIN EN 50022 rail* *- it takes 1,5 DIN modules of 17,5 mm - RAL7035 colour*			20	20
53/44/2	Supporto 2 moduli S44 per applicazione a guida DIN EN 50022 - occupa 3 moduli DIN da 17,5 mm - colore RAL7035 *2 modules adapter to install S44 on DIN EN 50022 rail* *- it takes 3 DIN modules of 17,5 mm - RAL7035 colour*			8	8
53.45	Supporto 1 modulo S45 per applicazione a guida DIN EN 50022 - occupa 1,5 moduli DIN da 17,5 mm - colore RAL7035 *1 module adapter to install S44 on DIN EN 50022 rail* *- it takes 1,5 DIN modules of 17,5 mm - RAL7035 colour*			20	20
53.45/2	Supporto 2 moduli S45 per applicazione a guida DIN EN 50022 - occupa 3 moduli DIN da 17,5 mm - colore RAL7035 *2 modules adapter to install S44 on DIN EN 50022 rail* *- it takes 3 DIN modules of 17,5 mm - RAL7035 colour*			8	8



53/44



53/44/2

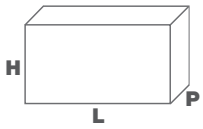
◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Accessori per Centralini
Accessories for Consumer Units



Barre di connessione *Connection bus bars*



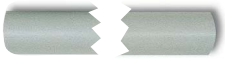
0111



0112

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
0111	Barra di cablaggio per 13 interruttori 1P – lunghezza 227,5 mm – sezione 10mm² Da utilizzare con: 5331Nx.. / 5361..x.. *13 DIN modules busbar – 1P – Lenght 227,5 mm – Section 10mm²* *To be used with: 5331Nx.. / 5361..x..*			10	**10**
0112	Barra di cablaggio per 6 interruttori 2P – lunghezza 210 mm – sezione 10mm² Da utilizzare con: 53451NCx.. / 53452Cx.. / 5362..x.. / 53242x.. *6 DIN modules busbar – 2P – Lenght 210 mm – Section 10mm²* *To be used with: 53451NCx.. / 53452Cx.. / 5362..x.. / 53242x..*			10	**10**

IP55 - Torretta da campeggio - grigio RAL 7035
IP55 - Distribution box for camping - RAL 7035 grey

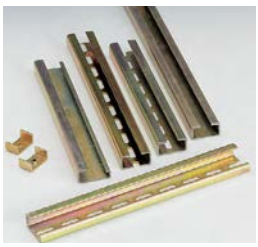


BC510

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
BC510	Palo di sostegno antiurto per torretta - dimensioni (H Ø): 1000x80 mm *Impact resistant PVC pole - dimensions (H Ø): 1000x80 mm*			1	**1**
BC511	Piastra in acciaio zincato per fissaggio a pavimento - dimensioni (L H P): 220x100x220 mm *Zinc coated steel base for floor installation - dimensions (L H D): 220x100x220 mm*			1	**1**

Accessori di installazione
Installation accessories

Profilati portanti, Cavallotti e Distanziatori esagonali *Support rails, U brackets and Hexagonal spacers*





Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
UBP1011	Dado per profilato portante - M4 *Nut for support rail - M4*			50	**50**
UBP1013	Dado per profilato portante - M6 *Nut for support rail - M6*			50	**50**
UBP1101	Profilato portante 32x9x15 mm - EN50.035 - lunghezza 2000 mm *Support rail 32x9x15 mm - EN50.035 - length 2000 mm*			5	**5**
0353	Profilato rialzatore per installazione apparecchi a moduli DIN a fianco prese CEE17 *Adapter to install DIN modules and CEE 17 sockets side by side*			20	**20**
UBC1123	Barra in rame – 6 x 6 mm – L = 2 Mt. *Copper bar – 6 x 6 mm – L = 2 Mt.*			5	**5**
UBC1221	Isolatore blocca barra in rame – Vite M6 x 25 mm. *DIN spacer insulator, crew M6 x 25 mm.*			50	**50**
UBE1231	Distanziatore in acciaio zincato per viti e bulloni M5 - lunghezza 50 mm - larghezza 8 mm *Zinc coated hexagonal spacer for M5 screws and bolts. Lenght 50 mm - width 8 mm*			50	**50**
UBE1235	Distanziatore in acciaio zincato per viti e bulloni M6 - lunghezza 50 mm - larghezza 10 mm *Zinc coated hexagonal spacer for M6 screws and bolts. Lenght 50 mm - width 10 mm*			50	**50**

Scatole per pareti cave - blu RAL 5017

Boxes for hollow walls - RAL 5017 blue

La conformità normativa e legislativa* dal punto di vista acustico assegna dei parametri per il potere fonoisolante (R'w - dB) di una struttura secondo la tabella sotto riportata. La scatola porta frutti per tramezze leggere (codice **253CG**) incassata nella struttura **rispetta i parametri (R'w - dB) richiesti, ottenendo così la Conformità Normativa.**

Classificazione degli ambienti abitativi	Parametri R'w (dB)
Ospedali, cliniche, case di cura o assimilabili	55
Residenze, alberghi, pensioni con attività assimilabili	50
Attività scolastiche a tutti i livelli assimilabili	50
Uffici, attività ricreative o di culto, attività	50

Risultati delle prove acustiche ottenuti in laboratorio con installata la scatola 253CG

Descrizione	R'w (dB)
Parete esterna	68
Parete interna	64

** D.P.C.M del 5 dicembre 1997 – attuazione dell'art.3 comma1 lett.e della legge 447 1995 relativo alla legge di cui sopra per determinazione dei requisiti acustici degli edifici.*
Determinazione del potere fonoisolante di un elemento di edificio in laboratorio secondo le norme della serie UNI EN ISO 10140.
Indice di valutazione secondo la norma UNI EN ISO 717-1.

Per rispettare la conformità normativa dal punto di vista della tenuta all'aria* AVE ha realizzato una serie di accessori, fra cui la membrana **253CGAV** da applicare alla scatola **253CG** e i tappi (codici **25TTC32, 25, 20**) da applicare ai tubi corrugati che consentono di avere una riduzione delle perdite dell'aria (rispetto ad una installazione tradizionale senza membrana e tappi) pari **all'92%.** Prove comparative eseguite dal laboratorio certificato con simulatore da banco di Blower Door Test.

TÜVRheinland®

** EN EV 2007: energy saving regulations.*
UNI EN 13829: prestazione termica degli edifici-determinazione della permeabilità all'aria degli edifici-metodo di pressurizzazione mediante ventilatore.

The legislative and regulations compliance from acoustic point of view assigns the parameters for soundproofing power (R'w - dB) of a structure according to table below. The box for hollow walls (code **253CG**) **flush mounted in the build complies with the required parameters (R'w - dB), obtaining the Regulations Compliance.***

Classification of living environments	*Parameters R'w (dB)*
Hospitals, clinics, nursing homes and similar	*55*
Residences, hotels, guesthouses with similar activities	*50*
School activities at all comparable levels	*50*
Offices, entertainment or worship, activities	*50*

Results of the acoustic tests obtained in the laboratory with the box 253CG installed

Description	*R'w (dB)*
Outer wall	*68*
Inside wall	*64*

**D.P.C.M. of December 5, 1997 – execution of the art. 3 paragraph 1 letter e of the law 447 1995 relative to the above mentioned law for the determination of the acoustic requirements of buildings.*
Determination of the soundproofing power of a building element in laboratory according to UNI EN ISO 10140 regulations.

*AVE has produced a series of accessories, including the membrane **253CGAV** to be applied to the box **253CG** and plugs (codes **25TTC32, 25, 20**) to be applied to corrugated ducts to comply with regulations compliance of tightness*. Such accessories allow a reduction of air leakages equal to **92%** (compared to a traditional installation without membrane and plugs). Comparative tests performed by certified laboratory with Blower Door Test simulator bench*

TÜVRheinland®

** EN EV 2007: energy saving regulations.*
UNI EN 13829: thermal performance of buildings-determination of air permeability of buildings-pressurization method using a fan.

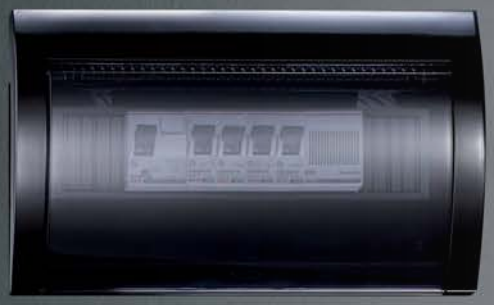


◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs





Il materiale Ave va installato da persona qualificata e l'impianto va collaudato da persona esperta; in conformità alla normativa vigente
Ave material must be installed by qualified people and the plant must be tested by an expert; according to regulations in force

Centralini completi secondo Norma CEI 64-8 VII^ 420
*Complete consumer units according to CEI 64-8 VII^*



Interruttori Automatici Magnetotermici 438
DIN2058 DIN2058 MCB's



Interruttori Differenziali 441
RCCB's

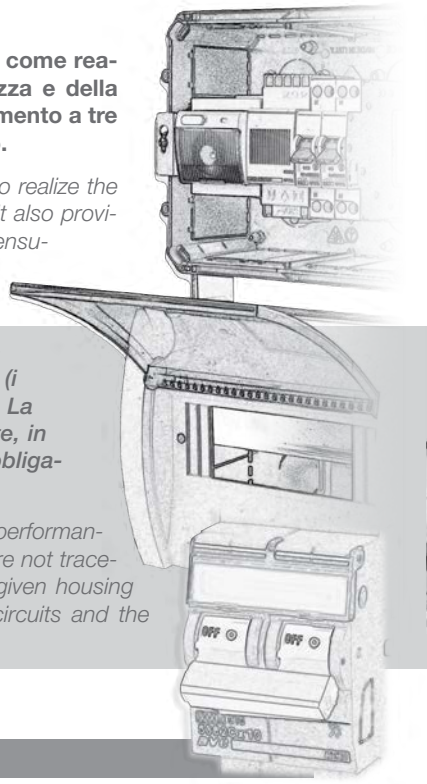


Trasformatori, Suonerie e Alimentatori 442
Transformers, Bells and Power supplies



Comandi, Attuatori e Protezioni 443
Devices, Actuators and Protections





La Parte 3 "Ambienti Residenziali e Prestazioni dell'Impianto" della Norma 64-8 specifica come realizzare gli impianti elettrici in ambienti residenziali garantendo il massimo della sicurezza e della funzionalità. Fornisce inoltre i criteri, le dotazioni e le caratteristiche specifiche, con riferimento a tre diversi livelli, per garantire maggiori prestazioni, risparmio energetico e comfort abitativo.

Section 3 of "Residential Environments and Plant Performance" of 64-8 standard specifies how to realize the electrical installations in residential environments ensuring maximum safety and functionality level. It also provides the criteria, the equipment and the specific features, with reference to three different levels, to ensure better performance, energy savings and home comfort.

E' stato introdotto il concetto di classificazione dell'impianto elettrico secondo tre livelli prestazionali e di fruibilità fornendo i criteri minimi e le dotazioni minime delle unità immobiliari (i livelli non sono riconducibili a categorie catastali e/o prestazioni energetiche degli immobili). La suddivisione della superficie abitativa considerata, quella calpestabile, diventa determinante, in aggiunta a quanto sopra riportato per definire numero di circuiti e delle dotazioni minime obbligatorie.

It was introduced the concept of classification of the electrical system according to three levels of performance and usability providing for minimum criteria and minimum equipments of housing units (levels are not traceable back to land categories and / or energy performance of buildings). The subdivision of the given housing surface, flooring area, becomes determinant in addition to the above to define the number of circuits and the minimum required equipment.

Dove si applica *Where applicable*

Le prescrizioni del suddetto allegato si applicano ai nuovi impianti e ai rifacimenti di impianti in fase di ristrutturazione edilizia.
Sono esclusi gli impianti nelle unità abitative negli edifici pregevoli per arte e storia soggetti al Decreto Legislativo 42/2004 ai sensi dell'articolo 10 Legge 37 del 06/07/2002, e le parti comuni degli edifici residenziali.

The provisions of the above enclosure apply to new installations and refurbishment of wiring during remodelling of the building. Installations in residential units in buildings of artistic and historic importance subject to Legislative Decree 42/2004 in accordance with article 10 of Law 37 of 06/07/2002, and the common areas of residential buildings are excluded.

Livelli di classificazione *Classification levels*



1 LIVELLO BASE *BASIC LEVEL*

livello base o minimo, sicuro e sufficientemente funzionale, per chi sceglie l'essenziale. Prevede comunque delle migliorie in fatto di sicurezza per l'impianto stesso.
base or minimum level, safe and sufficiently functional, for those who require the essentials. Improvements in safety of the installations are required however.

2 LIVELLO STANDARD *STANDARD LEVEL*

livello che prevede maggiori prestazioni con un aumento dei componenti rispetto al livello 1 per soddisfare le esigenze dei moderni impianti residenziali. Oltre ad un maggior numero di componenti e numero di circuiti prescrive l'installazione di dispositivi per la protezione e la sicurezza della casa quali l'antintrusione e la video citofonia.
level which requires a higher level of performance with an increase in the components compared to level 1 in order to meet the needs of modern residential installations. In addition to a greater number of components and circuits it requires the installation of devices for the protection and safety of the house such as anti-intrusion systems and video intercoms.

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

3 LIVELLO DOMOTICO *DOMOTIC LEVEL*

livello per unità immobiliari con dotazioni impiantistiche ampie ed innovative, richiedendo quindi l'introduzione della domotica a beneficio del risparmio energetico, della sicurezza e del comfort per l'utente finale. L'impianto, per essere definito e considerato domotico, deve poter gestire almeno quattro delle seguenti funzioni domotiche: comando luci, temperatura, antintrusione, controllo remoto, controllo carichi, scenari (tapparelle, ecc.), diffusione sonora, sistema antiallagamento e/o rilevazione gas e rilevazione incendio (UNI 9795) se non prevista gestione separata.
level for property units with extensive innovative installations, therefore requiring the introduction of home automation for energy saving, safety and comfort of the final user. For the purposes of definition and qualification as a domotic type, the system must be able to control at least four of the following home automation functions: light control, temperature and anti-intrusion system, remote control, appliances, scenarios (shutters, etc.), sound system, burglar system and/or gas detection and fire detection (UNI 9795) if not handled by a separate system.



Estratto Tabella A *Table A extract*

		Livello 1 *Level 1*		Livello 2 *Level 2*		Livello 3 *Level 3*	
Per Appartamento ***For each apartment***		**Area**	**N°**	**Area**	**N°**	**Area**	**N°**
Numero dei circuiti *Circuits number*		A ≤ 50 m^2	2	A ≤ 50 m^2	3	A ≤ 50 m^2	3
		50m^2<A≤75m^2	3	50m^2<A≤75m^2	3	50m^2<A≤75m^2	4
		75m^2<A≤125m^2	4	75m^2<A≤125m^2	5	75m^2<A≤125m^2	5
		125 m^2 < A	5	125 m^2 < A	6	125 m^2 < A	7
Protezione contro le sovratensioni (SPD) *Surge protection device (SPD)*		SPD all'arrivo linea se necessari per rendere tollerabile il rischio 1 *SPD at the line end if necessary to make risk 1 tolerable*		SPD all'arrivo linea se necessari per rendere tollerabile il rischio 1 *SPD at the line end if necessary to make risk 1 tolerable*		SPD nell'impianto ai fini della protezione contro le sovratensioni impulsive, oltre a quanto stabilito per i livelli 1 e 2 *SPD in the system to protect against impulsive overvoltage, in addition to the guidance for levels 1 and 2*	
Prese tel. e/o dati *Telephone and/or data sockets*	A < 100 m^2	2		2		3	
	A > 100 m^2	3		3		4	
Dispositivi per l'illuminazione di sicurezza *Devices for emergency lighting system*	A ≤ 100 m^2	1		2		2	
	A > 100 m^2	2		3		3	
Ausiliari *Complementary devices*		Campanello, citofono o videocitofono *Door bell, intercom and video-doorphone*		Campanello, videocitofono, antintrusione, controllo carichi, ad esempio relè di massima corrente *Door bell, video-doorphone, anti-intrusion, loads control, for example overcurrent relays*		Campanello, videocitofono, antintrusione, controllo carichi. Interazione domotica *Door bell, video-doorphone, anti-intrusion, loads control. Home automation interaction*	

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Centralino per unità abitativa con superficie ≤ 50m²

Consumer unit for residential unit with surface area ≤ 50m²

Schema
Diagram

1 LIVELLO BASE
BASIC LEVEL



53T12..
BL07..

Numero Circuiti / *Number of Circuits* **2**

Potenza / *Installed Power* **3kW**



53451NCx25



53242x10



53242x16



5347

IMPIANTO ELETTRICO A LIVELLI
LIVELLO 1 BASE

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Codice *Part Nr.*	**Descrizione** *Description*	**Qtà** *Qty*
53451NCX25	Interruttore Magnetotermico 1P+N 25A 4,5kA “C” 2 mod. DIN *MCB 1P+N 25A 4,5kA “C” 2 DIN mod.*	1
53242X10	Magnetotermico Differenziale 1P+N 10A 4,5kA “C” 30mA “AC” 2 mod. DIN *RCBO 1P+N 10A 4,5kA “C” 30mA “AC” 2 DIN mod.*	1
53242X16	Magnetotermico Differenziale 1P+N 16A 4,5kA “C” 30mA “AC” 2 mod. DIN *RCBO 1P+N 16A 4,5kA “C” 30mA “AC” 2 DIN mod.*	1
5347	Trasformatore Vnp 230V Vns 12/24V Pn 15VA 2 Mod. DIN *Transformer Vnp 230V Vns 12/24V Pn 15VA 2 DIN mod.*	1
BL07..	Scatola da incasso per centralino 12 moduli DIN *Multifunction box for consumer units 12 DIN mod.*	1
53T12..	Centralino IP40 12 mod. DIN *Consumer units IP40 12 DIN mod.*	1

Specifiche di livello *Level specifications*

Il livello 1 è il minimo per cui un impianto possa essere considerato a norma e prevede:

- un numero minimo di punti-prese e punti-luce in funzione della metratura o della tipologia di ogni locale dell’appartamento;
- un numero minimo di circuiti in funzione della metratura dell’appartamento;
- almeno 2 interruttori differenziali al fine di garantire una sufficiente continuità di servizio in caso di guasto.

Level 1 is the minimum for which an installation can be considered in compliance with regulations and it requires:

- *a minimum number of sockets and control points depending on the floor area or the type of each room of an apartment;*
- *a minimum number of circuits depending on the floor area of the apartment;*
- *at least 2 RCCB's in order to ensure sufficient continuity of the service in the event of a failure.*

Soluzioni AVE *AVE solutions*



Serie Civili
Wiring Accessories



Centralini
Consumer units

Centralino per unità abitativa con superficie compresa fra 50m² e 75m²

Consumer unit for a residential unit with floor area between 50m² and 75m²

Schema
Diagram

1 LIVELLO BASE
BASIC LEVEL



53T12..
BL07..

Numero Circuiti / *Number of Circuits* **3**

Potenza / *Installed Power* **3kW**



53451NCx25



53152x25N



53242x10



5347



5331NX16



5331Nx10

IMPIANTO ELETTRICO A LIVELLI
LIVELLO 1 BASE

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

• Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Codice *Part Nr.*	**Descrizione** *Description*	**Qtà** *Qty*
53451NCX25	Interruttore Magnetotermico 1P+N 25A 4,5kA “C” 2 mod. DIN *MCB 1P+N 25A 4,5kA “C” 2 DIN mod.*	1
53152X25N	Differenziale puro 2P 25A 30mA Tipo AC 2 Mod. DIN *RCCB 2P 25A 30mA Tipo AC 2 DIN mod.*	1
53242X10	Magnetotermico Differenziale 1P+N 10A 4,5kA “C” 30mA “AC” 2 mod. DIN *RCBO 1P+N 10A 4,5kA “C” 30mA “AC” 2 DIN mod.*	1
5331NX10	Interruttore Magnetotermico 1P+N 10A 4,5kA “C” 1 mod. DIN *MCB 1P+N 10A 4,5kA “C” 1 DIN mod.*	1
5331NX16	Interruttore Magnetotermico 1P+N 16A 4,5kA “C” 1 mod. DIN *MCB 1P+N 16A 4,5kA “C” 1 DIN mod.*	1
5347	Trasformatore Vnp 230V Vns 12/24V Pn 15VA 2 Mod. DIN *Transformer Vnp 230V Vns 12/24V Pn 15VA 2 DIN mod.*	1
BL07..	Scatola da incasso per centralino 12 moduli DIN *Multifunction box for consumer units 12 DIN mod.*	1
53T12..	Centralino IP40 12 mod. DIN *Consumer units IP40 12 DIN mod.*	1

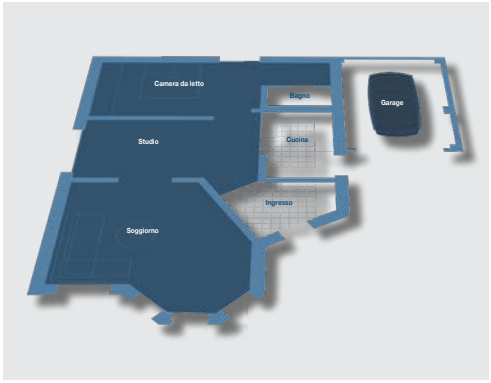
Prescrizioni generali *General requirements*

- **Dimensionamento dell’impianto:**

Potenza contrattualmente impegnata almeno 3kW per unità abitative con superfici fino a 75 m² e di 6kW per superfici superiori (indipendentemente dal livello prestazionale).

- **Montante:**

Il montante che collega il contatore all’unità abitativa non deve avere una sezione inferiore a 6 mm²; consigliabile per edifici di nuova costruzione un po' di margine nel dimensionamento per eventuali incrementi della potenza installata senza sostituzione dello stesso con uno di sezione maggiore.



- ***Dimensioning of the installation:***

Power contractually supplied of at least 3kW per residential unit with floor area up to 75 m² and 6kW for larger floor areas (regardless of the level of the actual power requirement).

- ***Mains power line:***

The mains power line that connects the meter to the residential unit must not have a cross-section less than 6 mm²; this feature is advisable for new buildings leaving a little margin in dimensioning for possible increases in installed power without having to replace this line with one of larger cross-section.

Centralino per unità abitativa con superficie compresa fra 75m² e 125m²

Consumer unit for a residential unit with floor area between 75m² and 125m²

Schema
Diagram

1 LIVELLO BASE
BASIC LEVEL



53T24..
BL08..

Numero Circuiti
Number of Circuits 4

Potenza
Installed Power 6kW



53451NCx32



53152x25N



53152x25N





5347





5331Nx16

5331Nx10





5331Nx16

5331Nx10

IMPIANTO ELETTRICO A LIVELLI
LIVELLO 1 BASE

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

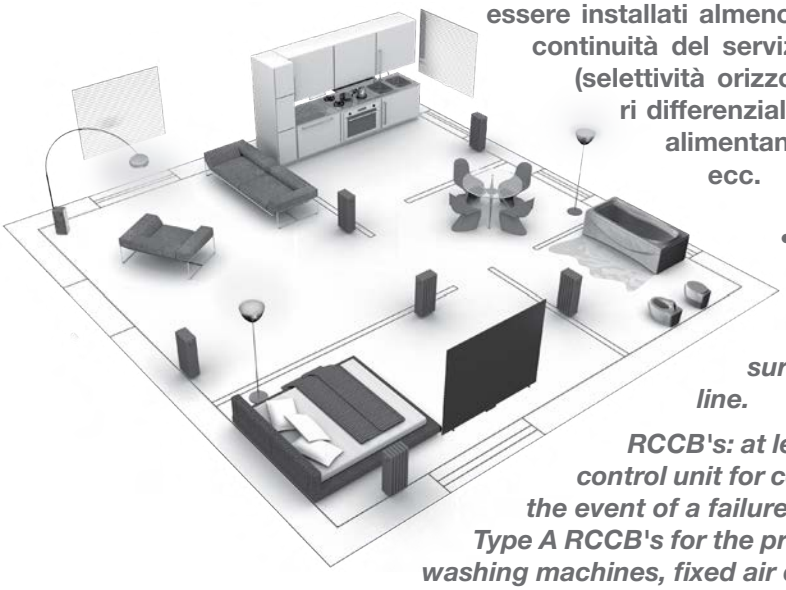
Codice *Part Nr.*	**Descrizione** *Description*	**Qtà** *Qty*
53451NCX32	Interruttore Magnetotermico 1P+N 32A 4,5kA “C” 2 mod. DIN *MCB 1P+N 32A 4,5kA “C” 2 DIN mod.*	1
53152X25N	Differenziale puro 2P 25A 30mA Tipo AC 2 Mod. DIN *RCCB 2P 25A 30mA Tipo AC 2 DIN mod.*	2
5331NX10	Interruttore Magnetotermico 1P+N 10A 4,5kA “C” 1 mod. DIN *MCB 1P+N 10A 4,5kA “C” 1 DIN mod.*	2
5331NX16	Interruttore Magnetotermico 1P+N 16A 4,5kA “C” 1 mod. DIN *MCB 1P+N 16A 4,5kA “C” 1 DIN mod.*	2
5347	Trasformatore Vnp 230V Vns 12/24V Pn 15VA 2 Mod. DIN *Transformer Vnp 230V Vns 12/24V Pn 15VA 2 DIN mod.*	1
BL08..	Scatola da incasso per centralino 24 moduli DIN *Multifunction box for consumer units 24 DIN mod.*	1
53T24..	Centralino IP40 24 mod. DIN *Consumer units IP40 24 DIN mod.*	1

Prescrizioni generali *General requirements*

- **Centralino, obbligatorio e dotato di:**

Interruttore generale: deve essere ben identificato e visibile, se differenziale deve garantire la selettività totale nei confronti degli interruttori differenziali a valle.

Interruttori differenziali: all’interno del centralino devono essere installati almeno due interruttori differenziali per favorire la continuità del servizio almeno su una linea in caso di guasto (selettività orizzontale). E’ consigliabile utilizzare interruttori differenziali di Tipo A per la protezione dei circuiti che alimentano carichi quali lavatrici, condizionatori fissi, ecc.



- ***Consumer unit, compulsory and provided with:***

Master switch: this must be clearly identified and visible. If it is a RCCB it must ensure the total selectivity of the RCCB's down line.

RCCB's: at least two RCCB's must be installed inside the control unit for continuity of the service on at least one line in the event of a failure (horizontal selectivity). It is advisable to use Type A RCCB's for the protection of circuits that power loads such as washing machines, fixed air conditioners, etc.

Centralino per unità abitativa con superficie > 125m²

Consumer unit for residential unit with surface area > 125m²

Schema
Diagram

1 LIVELLO BASE
BASIC LEVEL



53T24..
BL08..

Numero Circuiti / *Number of Circuits* **5**

Potenza / *Installed Power* **6kW**



53451NCx32



53152x25N



53152x25N



5347



5331Nx10



5331Nx16



5331Nx16



5331Nx10



5331Nx10

PIANTO ELETTRICO A LIVELLI
BASE

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Codice *Part Nr.*	**Descrizione** *Description*	**Qtà** *Qty*
53451NCX32	Interruttore Magnetotermico 1P+N 32A 4,5kA "C" 2 mod. DIN *MCB 1P+N 32A 4,5kA "C" 2 DIN mod.*	1
53152X25N	Differenziale puro 2P 25A 30mA Tipo AC 2 Mod. DIN *RCCB 2P 25A 30mA Tipo AC 2 DIN mod.*	2
5331NX10	Interruttore Magnetotermico 1P+N 10A 4,5kA "C" 1 mod. DIN *MCB 1P+N 10A 4,5kA "C" 1 DIN mod.*	3
5331NX16	Interruttore Magnetotermico 1P+N 16A 4,5kA "C" 1 mod. DIN *MCB 1P+N 16A 4,5kA "C" 1 DIN mod.*	2
5347	Trasformatore Vnp 230V Vns 12/24V Pn 15VA 2 Mod. DIN *Transformer Vnp 230V Vns 12/24V Pn 15VA 2 DIN mod.*	1
BL08..	Scatola da incasso per centralino 24 moduli DIN *Multifunction box for consumer units 24 DIN mod.*	1
53T24..	Centralino IP40 24 mod. DIN *Consumer units IP40 24 DIN mod.*	1

Prescrizioni generali *General requirements*



- **Centralino, obbligatorio e dotato di:**

SPD (scaricatore di sovratensione): nel centralino principale dell'unità abitativa deve essere inserito direttamente il conduttore di protezione proveniente dall'impianto di terra dell'edificio, per permettere la corretta messa a terra degli eventuali SPD.
Morsettiera di terra: per la realizzazione del collegamento, all'interno del centralino, del conduttore di protezione proveniente dall'impianto di terra dell'edificio per corretta messa a terra di eventuali SPD.
Identificazione circuiti: si raccomanda di identificare gli interruttori dei singoli circuiti affinché l'individuazione dell'origine del guasto sia immediata.
Spazio di riserva (moduli DIN liberi): per eventuali ampliamenti bisogna prevedere il 15% in più di spazio all'interno del centralino (es. moduli utilizzati 10, 2 di riserva - moduli utilizzati 18, 3 di riserva, ecc.).

- ***Control unit, compulsory and provided with:***

Surge arrester: the protective conductor from the earth system of the building must be inserted directly into the main control unit of the residential unit for correct earthing of any surge arresters.
Earth terminals: *for connections inside the consumer unit of the protective conductor from the earth system for correct earthing of any surge arresters.*
Circuit identification: *it is advisable to identify the switches of the single circuits so that the origin of failures can be determined immediately*
Reserve area (free DIN modules): *for possible future extensions it is necessary to provide for 15% more space inside the consumer unit (for example, modules used 10 with 2 in reserve - modules used 18 with 3 in reserve, etc.).*

Centralino per unità abitativa con superficie ≤ 75m²

Consumer unit for residential unit with surface area ≤ 75m²

Schema
Diagram

2 LIVELLO STANDARD
STANDARD LEVEL



53T24..
BL08..

Numero Circuiti
Number of Circuits **3**

Potenza
Installed Power **3kW**



53451NCx25



53886x16





53242x10



53152x25N





5347





5331Nx16





5331Nx10

IMPIANTO ELETTRICO A LIVELLI
LIVELLO 2 STANDARD

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Codice *Part Nr.*	**Descrizione** *Description*	**Qtà** *Qty*
53451NCX25	Interruttore Magnetotermico 1P+N 25A 4,5kA “C” 2 mod. DIN *MCB 1P+N 25A 4,5kA “C” 2 DIN mod.*	1
53886X16	Relè di massimo consumo 16A 230V 2 mod. DIN Energy management In 16A Vn 230V - 2 DIN mod.	1
53242X10	Magnetotermico Differenziale 1P+N 10A 4,5kA “C” 30mA “AC” 2 mod. DIN *RCBO 1P+N 10A 4,5kA “C” 30mA “AC” 2 mod. DIN*	1
53152X25N	Differenziale puro 2P 25A 30mA Tipo AC 2 Mod. DIN *RCCB 2P 25A 30mA Tipo AC 2 DIN mod.*	1
5331NX10	Interruttore Magnetotermico 1P+N 10A 4,5kA “C” 1 mod. DIN *MCB 1P+N 10A 4,5kA “C” 1 DIN mod.*	1
5331NX16	Interruttore Magnetotermico 1P+N 16A 4,5kA “C” 1 mod. DIN *MCB 1P+N 16A 4,5kA “C” 1 DIN mod.*	1
5347	Trasformatore Vnp 230V Vns 12/24V Pn 15VA 2 Mod. DIN *Transformer Vnp 230V Vns 12/24V Pn 15VA 2 DIN mod.*	1
BL08..	Scatola da incasso per centralino 24 moduli DIN *Multifunction box for consumer units 24 DIN mod.*	1
53T24..	Centralino IP40 24 mod. DIN *Consumer units IP40 24 DIN mod.*	1

Specifiche di livello *Level specifications*

– rispetto al livello 1, prevede un aumento della dotazione e dei componenti, oltre che l’installazione di dispositivi per la protezione e la sicurezza della casa quali il videocitofono e l’anti-intrusione.

– compared to level 1, this requires an increase in service and components, in addition to the installation of devices for protection and safety of the house such as video intercoms and anti-intrusion systems.

Soluzioni AVE *AVE solutions*



◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

2 LIVELLO STANDARD
STANDARD LEVEL



53T24..
BL08..

Numero Circuiti
Number of Circuits **5**

Potenza
Installed Power **6kW**



53451NCx25



53886x16



5347



53152x25N



53152x40N



5331NX10



5331NX10



5331NX16



5331NX16



5331NX16

IMPIANTO ELETTRICO A LIVELLI
STANDARD

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Codice *Part Nr.*	**Descrizione** *Description*	**Qtà** *Qty*
53451NCX25	Interruttore Magnetotermico 1P+N 25A 4,5kA "C" 2 mod. DIN *MCB 1P+N 25A 4,5kA "C" 2 DIN mod.*	1
53886X16	Relè di massimo consumo 16A 230V 2 mod. DIN Energy management In 16A Vn 230V - 2 DIN mod.	1
53152X25N	Differenziale puro 2P 25A 30mA Tipo AC 2 Mod. DIN *RCCB 2P 25A 30mA Tipo AC 2 DIN mod.*	1
53152X40N	Differenziale puro 2P 40A 30mA Tipo AC 2 Mod. DIN *RCCB 2P 40A 30mA Tipo AC 2 DIN mod.*	1
5331NX10	Interruttore Magnetotermico 1P+N 10A 4,5kA "C" 1 mod. DIN *MCB 1P+N 10A 4,5kA "C" 1 DIN mod.*	2
5331NX16	Interruttore Magnetotermico 1P+N 16A 4,5kA "C" 1 mod. DIN *MCB 1P+N 16A 4,5kA "C" 1 DIN mod.*	3
5347	Trasformatore Vnp 230V Vns 12/24V Pn 15VA 2 Mod. DIN *Transformer Vnp 230V Vns 12/24V Pn 15VA 2 DIN mod.*	1
BL08..	Scatola da incasso per centralino 24 moduli DIN *Multifunction box for consumer units 24 DIN mod.*	1
53T24..	Centralino IP40 24 mod. DIN *Consumer units IP40 24 DIN mod.*	1

Prescrizioni generali *General requirements*

- **Cavi:**

I cavi impiegati devono poter essere sfilabili (per tutti e tre i livelli), ad eccezione di elementi prefabbricati o precablati.

- **Giunzioni:**

L'entra - esci sui morsetti delle prese è ammesso soltanto all'interno della stessa scatola oppure tra due scatole successive.

- **Dotazioni fondamentali nei locali:**

Oltre alla dotazione minima prevista dalla Tabella A, ciascun locale deve avere:
- Almeno una presa energia accanto alle prese telefono e/o dati.
- Accanto alle prese TV richieste nella Tabella A si deve prevedere la predisposizione per 6 prese energia. Le altre eventuali prese TV devono avere accanto almeno una presa energia.
- In ogni locale almeno una delle prese energia deve essere installata in prossimità della porta.



- **Cables:**

The cables used must be extractable (for all three levels), except in the case of prefabricated or pre-wired parts.

- **Junction boxes:**

The entry and exit on terminal blocks of the sockets is allowed only inside the same box or between two successive boxes.

- **Basic services in rooms:**

In addition to the minimum service considered in Table A, each room must have:
- At least one power socket next to the telephone line socket and/or data line.
- Next to the TV socket required in Table A there must be provision for 6 power sockets. Any other TV sockets must have at least one power socket alongside.
- In each room at least one of the power sockets must be installed near the door.

Centralino per unità abitativa con superficie > 125m²

Consumer unit for residential unit with surface area > 125m²

Schema
Diagram

2 LIVELLO STANDARD
STANDARD LEVEL



53T24..
BL08..

Numero Circuiti
Number of Circuits **6**

Potenza
Installed Power **6kW**



53451NCx32



53886x16



5347



53152x40N

53152x40N



5331NX10



5331NX10



5331NX16



5331NX10



5331NX16



5331NX16

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

Codice *Part Nr.*	**Descrizione** *Description*	**Qtà** *Qty*
53451NCX32	Interruttore Magnetotermico 1P+N 32A 4,5kA “C” 2 mod. DIN *MCB 1P+N 32A 4,5kA “C” 2 DIN mod.*	1
53886X16	Relè di massimo consumo 16A 230V 2 mod. DIN Energy management In 16A Vn 230V - 2 DIN mod.	1
53152X40N	Differenziale puro 2P 40A 30mA Tipo AC 2 Mod. DIN *RCCB 2P 40A 30mA Tipo AC 2 DIN mod.*	2
5331NX10	Interruttore Magnetotermico 1P+N 10A 4,5kA “C” 1 mod. DIN *MCB 1P+N 10A 4,5kA “C” 1 DIN mod.*	3
5331NX16	Interruttore Magnetotermico 1P+N 16A 4,5kA “C” 1 mod. DIN *MCB 1P+N 16A 4,5kA “C” 1 DIN mod.*	3
5347	Trasformatore Vnp 230V Vns 12/24V Pn 15VA 2 Mod. DIN *Transformer Vnp 230V Vns 12/24V Pn 15VA 2 DIN mod.*	1
BL08..	Scatola da incasso per centralino 24 moduli DIN *Multifunction box for consumer units 24 DIN mod.*	1
53T24..	Centralino IP40 24 mod. DIN *Consumer units IP40 24 DIN mod.*	1

Prescrizioni generali *General requirements*

- L’interruttore luce di un locale deve essere installato in prossimità della porta, all'interno o all'esterno, del locale.
- Il comando interno di punti luci esterni (balconi, terrazze e giardini) e in generale per tutti i punti non direttamente visibili, deve essere associato ad una spia di segnalazione, che può essere integrata nel comando medesimo, per segnalare lo stato di “acceso” dell’apparecchio comandato.
- Si consiglia per i punti presa della cucina e per il punto presa di alimentazione della lavabiancheria di prevedere almeno una presa standard tedesco / italiano, e ogni presa non accessibile deve essere inoltre comandata da un interruttore bipolare.
- Si consiglia di predisporre, in prossimità dell’eventuale ingresso del tubo del gas, l’alimentazione elettrica per una elettrovalvola.

- The light switch of a room must be installed near the door, either inside or outside the room.
- The internal control of external light sources (balconies, terraces and gardens) and in general for all the light sources not directly visible, must be associated with a pilot light which can be incorporated in the control itself, to signal the “on” state of the item controlled.
- For sockets in the kitchen and washing machine power socket it is advisable to provide for at least one standard German / Italian socket, and each inaccessible socket must be controlled by a two-pole switch.
- It is advisable to install electrical power for an electrovalve near any gas inlet pipe.



3 LIVELLO DOMOTICO
DOMOTIC LEVEL



ILLUMINAZIONE
LIGHTING



GESTIONE WEBCAM
WEBCAM CONTROL



ILLUMINAZIONE DIMMER
LIGHT DIMMING



DIFFUSIONE SONORA
SOUND DIFFUSION



MOVIMENTAZIONE SERRAMENTI
SHUTTER CONTROL



ALLARMI TECNICI
TECHNICAL ALARMS



TERMOREGOLAZIONE
THERMOREGULATION



GESTIONE SCENARI
SCENARIOS CONTROL



RISPARMIO ENERGIA
ENERGY SAVING



COMANDO IRRIGAZIONE
IRRIGATION CONTROL



GESTIONE ANTINTRUSIONE
ANTI-INTRUSION CONTROL



CONTROLLO CARICHI
ELECTRICAL LOADS CONTROL



WEB SERVER
WEB SERVER



CONTROLLO REMOTO
REMOTE CONTROL

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only

DOMINA plus
Sistema domotico per la classe A

Sistema Domotico Avanzato
Advanced Home Automation System

Domina è il sistema migliore per gestire la casa: facile ed intuitivo da installare e programmare, semplice da utilizzare, ampliabile e modificabile in qualsiasi momento con poche operazioni mirate. Domina mette a vostra disposizione tutte le funzioni di automazione, comfort e sicurezza che garantiscono una migliore qualità della vita. Domina: domotica a misura d'uomo.

Domina is the best system home control: easy and intuitive to install and programme, simple to use, extendable and modifiable at any time with very few specific operations. Domina makes all the functions of automation, comfort and safety available to you for a better quality of life. Domina: A bespoke Home automation.

Specifiche di livello *Level specifications*

è il livello per unità immobiliari con dotazioni impiantistiche ampie ed innovative, richiedendo quindi l'introduzione della domotica. L'impianto per essere definito e considerato domotico deve poter gestire almeno quattro delle seguenti funzioni domotiche:

- comando luci
- temperatura
- antintrusione
- controllo remoto
- controllo carichi
- gestione scenari (tapparelle, ecc.)
- diffusione sonora
- antiallagamento e/o rilevazione gas
- rilevazione incendio (UNI 9795) se non prevista gestione separata



This is the level for property units with extensive innovative systems and therefore requiring the introduction of home automation. To be considered as domotic, the system must be able to control at least four of the following domotic functions:

- *light control*
- *temperature*
- *anti-intrusion*
- *remote access*
- *Loads control*
- *scenario control (shutters, etc.)*
- *sound system*
- *anti-flooding and/or gas detection*
- *fire detection (UNI 9795) unless provided for separately*

Soluzioni AVE *Ave solutions*



Antifurto
Burglar Alarm



Videocitofono
Videostation



Touch screen
Touch screen



Centralini
Consumer units



Domotica
Home automation

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Interruttori Automatici
MCB's

Interruttori automatici magnetotermici curva C
MCB's type C

Brevetto AVE n° 178 - *AVE Patent n° 178*



5331NX...
Accessoriabile
equippable

Nota: Alimentazione lato superiore
Note: *Supply on the top*



53451NCX...
Accessoriabile
equippable



53452CX...
Accessoriabile
equippable



5361NX...
Accessoriabile
equippable

Nota: Alimentazione lato superiore
Note: *Supply on the top*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
5331NX6	Interruttore magnetotermico 1P+N In 6A 230V - 4,5kA - 1 mod. DIN *MCB 1P+N In 6A 230V - 4,5kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 1,8W*		2	**10**
5331NX10	Interruttore magnetotermico 1P+N In 10A 230V - 4,5kA - 1 mod. DIN *MCB 1P+N In 10A 230V - 4,5kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 2,6W*		2	**10**
5331NX16	Interruttore magnetotermico 1P+N In 16A 230V - 4,5kA - 1 mod. DIN *MCB 1P+N In 16A 230V - 4,5kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 3,5W*		2	**10**
5331NX20	Interruttore magnetotermico 1P+N In 20A 230V - 4,5kA - 1 mod. DIN *MCB 1P+N In 20A 230V - 4,5kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 4,4W*		2	**10**
5331NX25	Interruttore magnetotermico 1P+N In 25A 230V - 4,5kA - 1 mod. DIN *MCB 1P+N In 25A 230V - 4,5kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 4,6W*		2	**10**
5331NX32	Interruttore magnetotermico 1P+N In 32A 230V - 4,5kA - 1 mod. DIN *MCB 1P+N In 32A 230V - 4,5kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 6,7W*		2	**10**
5331NX40	Interruttore magnetotermico 1P+N In 40A 230V - 4,5kA - 1 mod. DIN *MCB 1P+N In 40A 230V - 4,5kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 10,5W*		2	**10**
53451NCx6	Interruttore Magnetotermico 1P+N In 6A 230V - 4,5kA - 2 mod. DIN *MCB 1P+N In 6A 230V - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 2,9W*		1	1
53451NCx10	Interruttore Magnetotermico 1P+N In 10A 230V - 4,5kA - 2 mod. DIN *MCB 1P+N In 10A 230V - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 2,8W*		1	1
53451NCx16	Interruttore Magnetotermico 1P+N In 16A 230V - 4,5kA - 2 mod. DIN *MCB 1P+N In 16A 230V - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 3,5W*		1	1
53451NCx20	Interruttore Magnetotermico 1P+N In 20A 230V - 4,5kA - 2 mod. DIN *MCB 1P+N In 20A 230V - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 4,4W*		1	1
53451NCx25	Interruttore Magnetotermico 1P+N In 25A 230V - 4,5kA - 2 mod. DIN *MCB 1P+N In 25A 230 - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 5,1W*		1	1
53451NCx32	Interruttore Magnetotermico 1P+N In 32A 230V - 4,5kA - 2 mod. DIN *MCB 1P+N In 32A 230V - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 4,9W*		1	1
53451NCx40	Interruttore Magnetotermico 1P+N In 40A 230V - 4,5kA - 2 mod. DIN *MCB 1P+N In 40A 230V - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 4,9W*		1	1
53452Cx6	Interruttore Magnetotermico 2P In 6A 400V - 4,5kA - 2 mod. DIN *MCB 2P In 6A 400V - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 3,9W*		1	1
53452Cx10	Interruttore Magnetotermico 2P In 10A 400V - 4,5kA - 2 mod. DIN *MCB 2P In 10A 400V - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 3,7W*		1	1
53452Cx16	Interruttore Magnetotermico 2P In 16A 400V - 4,5kA - 2 mod. DIN *MCB 2P In 16A 400V - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 4,7W*		1	1
53452Cx20	Interruttore Magnetotermico 2P In 20A 400V - 4,5kA - 2 mod. DIN *MCB 2P In 20A 400V - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 5,9W*		1	1
53452Cx25	Interruttore Magnetotermico 2P In 25A 400V - 4,5kA - 2 mod. DIN *MCB 2P In 25A 400V - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 6,8W*		1	1
53452Cx32	Interruttore Magnetotermico 2P In 32A 400V - 4,5kA - 2 mod. DIN *MCB 2P In 32A 400V - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 6,5W*		1	1
53452Cx40	Interruttore Magnetotermico 2P In 40A 400V - 4,5kA - 2 mod. DIN *MCB 2P In 40A 400V - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 6,7W*		1	1
5361NX6	Interruttore magnetotermico 1P+N In 6A 230V - 6kA - 1 mod. DIN *MCB 1P+N In 6A 230V - 6kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 1,8W*		2	**10**
5361NX10	Interruttore magnetotermico 1P+N In 10A 230V - 6kA - 1 mod. DIN *MCB 1P+N In 10A 230V - 6kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 2,6W*		2	**10**
5361NX16	Interruttore magnetotermico 1P+N In 16A 230V - 6kA - 1 mod. DIN *MCB 1P+N In 16A 230V - 6kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 3,5W*		2	**10**
5361NX20	Interruttore magnetotermico 1P+N In 20A 230V - 6kA - 1 mod. DIN *MCB 1P+N In 20A 230V - 6kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 4,4W*		2	**10**
5361NX25	Interruttore magnetotermico 1P+N In 25A 230V - 6kA - 1 mod. DIN *MCB 1P+N In 25A 230V - 6kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 4,6W*		2	**10**
5361NX32	Interruttore magnetotermico 1P+N In 32A 230V - 6kA - 1 mod. DIN *MCB 1P+N In 32A 230V - 6kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 6,7W*		2	**10**
5361NX40	Interruttore magnetotermico 1P+N In 40A 230V - 6kA - 1 mod. DIN *MCB 1P+N In 40A 230V - 6kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 10,5W*		2	**10**

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Prodotto per Export
For Export only



5361CX...
Accessoriabile
equippable



5362CX...
Accessoriabile
equippable



5363CX...
Accessoriabile
equippable

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
5361CX6	Interruttore magnetotermico 1P In 6A 230/400V - 6kA - 1 mod. DIN *MCB 1P In 6A 230/400V - 6kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 2,1W*		2	**2**
5361CX10	Interruttore magnetotermico 1P In 10A 230/400V - 6kA - 1 mod. DIN *MCB 1P In 10A 230/400V - 6kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 1,8W*		2	**2**
5361CX16	Interruttore magnetotermico 1P In 16A 230/400V - 6kA - 1 mod. DIN *MCB 1P In 16A 230/400V - 6kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 2,3W*		2	**2**
5361CX20	Interruttore magnetotermico 1P In 20A 230/400V - 6kA - 1 mod. DIN *MCB 1P In 20A 230/400V - 6kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 3,1W*		2	**2**
5361CX25	Interruttore magnetotermico 1P In 25A 230/400V - 6kA - 1 mod. DIN *MCB 1P In 25A 230/400V - 6kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 3,4W*		2	**2**
5361CX32	Interruttore magnetotermico 1P In 32A 230/400V - 6kA - 1 mod. DIN *MCB 1P In 32A 230/400V - 6kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 3,3W*		2	**2**
5361CX40	Interruttore magnetotermico 1P In 40A 230/400V - 6kA - 1 mod. DIN *MCB 1P In 40A 230/400V - 6kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 3,3W*		2	**2**
5361CX50	Interruttore magnetotermico 1P In 50A 230/400V - 6kA - 1 mod. DIN *MCB 1P In 50A 230/400V - 6kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 3,6W*		2	**2**
5361CX63	Interruttore magnetotermico 1P In 63A 230/400V - 6kA - 1 mod. DIN *MCB 1P In 63A 230/400V - 6kA - 1 DIN mod.*	*Pdp* 7,1W*		2	**2**
5362CX6	Interruttore magnetotermico 2P In 6A 400V - 6kA - 2 mod. DIN *MCB 2P In 6A 400V - 6kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 3,9W*		1	**1**
5362CX10	Interruttore magnetotermico 2P In 10A 400V - 6kA - 2 mod. DIN *MCB 2P In 10A 400V - 6kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 3,7W*		1	**1**
5362CX16	Interruttore magnetotermico 2P In 16A 400V - 6kA - 2 mod. DIN *MCB 2P In 16A 400V - 6kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 4,7W*		1	**1**
5362CX20	Interruttore magnetotermico 2P In 20A 400V - 6kA - 2 mod. DIN *MCB 2P In 20A 400V - 6kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 5,9W*		1	**1**
5362CX25	Interruttore magnetotermico 2P In 25A 400V - 6kA - 2 mod. DIN *MCB 2P In 25A 400V - 6kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 6,8W*		1	**1**
5362CX32	Interruttore magnetotermico 2P In 32A 400V - 6kA - 2 mod. DIN *MCB 2P In 32A 400V - 6kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 6,5W*		1	**1**
5362CX40	Interruttore magnetotermico 2P In 40A 400V - 6kA - 2 mod. DIN *MCB 2P In 40A 400V - 6kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 6,7W*		1	**1**
5362CX50	Interruttore magnetotermico 2P In 50A 400V - 6kA - 2 mod. DIN *MCB 2P In 50A 400V - 6kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 7,3W*		1	**1**
5362CX63	Interruttore magnetotermico 2P In 63A 400V - 6kA - 2 mod. DIN *MCB 2P In 63A 400V - 6kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 14W*		1	**1**
5363CX6	Interruttore magnetotermico 3P In 6A 400V - 6kA - 3 mod. DIN *MCB 3P In 6A 400V - 6kA - 3 DIN mod.*	*Pdp* 5,9W*		1	**1**
5363CX10	Interruttore magnetotermico 3P In 10A 400V - 6kA - 3 mod. DIN *MCB 3P In 10A 400V - 6kA - 3 DIN mod.*	*Pdp* 5,6W*		1	**1**
5363CX16	Interruttore magnetotermico 3P In 16A 400V - 6kA - 3 mod. DIN *MCB 3P In 16A 400V - 6kA - 3 DIN mod.*	*Pdp* 7,1W*		1	**1**
5363CX20	Interruttore magnetotermico 3P In 20A 400V - 6kA - 3 mod. DIN *MCB 3P In 20A 400V - 6kA - 3 DIN mod.*	*Pdp* 8,9W*		1	**1**
5363CX25	Interruttore magnetotermico 3P In 25A 400V - 6kA - 3 mod. DIN *MCB 3P In 25A 400V - 6kA - 3 DIN mod.*	*Pdp* 10,1W*		1	**1**
5363CX32	Interruttore magnetotermico 3P In 32A 400V - 6kA - 3 mod. DIN *MCB 3P In 32A 400V - 6kA - 3 DIN mod.*	*Pdp* 9,8W*		1	**1**
5363CX40	Interruttore magnetotermico 3P In 40A 400V - 6kA - 3 mod. DIN *MCB 3P In 40A 400V - 6kA - 3 DIN mod.*	*Pdp* 9,8W*		1	**1**
5363CX50	Interruttore magnetotermico 3P In 50A 400V - 6kA - 3 mod. DIN *MCB 3P In 50A 400V - 6kA - 3 DIN mod.*	*Pdp* 10,9W*		1	**1**
5363CX63	Interruttore magnetotermico 3P In 63A 400V - 6kA - 3 mod. DIN *MCB 3P In 63A 400V - 6kA - 3 DIN mod.*	*Pdp* 21,4W*		1	**1**

**Pdp = potenza dissipata per apparecchio / power loss of the protective devices*

Interruttori automatici magnetotermici curva C
MCB's type C



5364CX...
Accessoriabile
equippable

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
5364CX6	Interruttore magnetotermico 4P In 6A 400V - 6kA - 4 mod. DIN *MCB 4P In 6A 400V - 6kA - 4 DIN mod.*	*Pdp* 7,8W*		1	**1**
5364CX10	Interruttore magnetotermico 4P In 10A 400V - 6kA - 4 mod. DIN *MCB 4P In 10A 400V - 6kA - 4 DIN mod.*	*Pdp* 7,4W*		1	**1**
5364CX16	Interruttore magnetotermico 4P In 16A 400V - 6kA - 4 mod. DIN *MCB 4P In 16A 400V - 6kA - 4 DIN mod.*	*Pdp* 9,4W*		1	**1**
5364CX20	Interruttore magnetotermico 4P In 20A 400V - 6kA - 4 mod. DIN *MCB 4P In 20A 400V - 6kA - 4 DIN mod.*	*Pdp* 11,8W*		1	**1**
5364CX25	Interruttore magnetotermico 4P In 25A 400V - 6kA - 4 mod. DIN *MCB 4P In 25A 400V - 6kA - 4 DIN mod.*	*Pdp* 13,5W*		1	**1**
5364CX32	Interruttore magnetotermico 4P In 32A 400V - 6kA - 4 mod. DIN *MCB 4P In 32A 400V - 6kA - 4 DIN mod.*	*Pdp* 13,1W*		1	**1**
5364CX40	Interruttore magnetotermico 4P In 40A 400V - 6kA - 4 mod. DIN *MCB 4P In 40A 400V - 6kA - 4 DIN mod.*	*Pdp* 13,2W*		1	**1**
5364CX50	Interruttore magnetotermico 4P In 50A 400V - 6kA - 4 mod. DIN *MCB 4P In 50A 400V - 6kA - 4 DIN mod.*	*Pdp* 14,6W*		1	**1**
5364CX63	Interruttore magnetotermico 4P In 63A 400V - 6kA - 4 mod. DIN *MCB 4P In 63A 400V - 6kA - 4 DIN mod.*	*Pdp* 28,5W*		1	**1**

**Pdp = potenza dissipata per apparecchio / power loss of the protective devices*

Ausiliari Elettrici e Accessori *Electrical auxiliaries and Accessories*



5331BA/2



0112



012DR

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
5331BA/2	Bobina di sgancio 12V-48V + contatto di segnalazione a distanza - 1 mod. DIN *Shunt trip 12V-48V - remote signalisation contact - 1 DIN mod.*	*Pdp* 6,8W*		1	**5**
53BA415	Bobina di sgancio 110-415Vca 110-250Vcc - 1 mod. DIN *Shunt trip 110-415Vac 110-250Vdc - 1 DIN mod.*	*Pdp* 6,8W*		1	**1**
53BM230	Bobina di minima tensione 230Vca-cc - Temporizzazione 0-300 ms - Tensione di sgancio 0,35/0,85 Ue - Tensione di ripristino > 0,35/0,85 Ue 1 mod. DIN *Under voltage release 230Vac-dc - Timer 0-300 ms - Tripping voltage 0,35/0,85 Ue - Reset voltage > 0,35/0,85 Ue - 1 DIN mod.*	*Pdp* 6,1W*		1	**1**
53CA/SG*	Contatto ausiliario e di segnalazione - 1 mod. DIN *Interface auxiliary - 1 DIN mod.*			1	**1**
0111	Barra di cablaggio per 13 interruttori 1P – lunghezza 227,5 mm – sezione 10mm^2 Da utilizzare con: 5331Nx.. / 5361Nx.. / 5361Cx.. *13 DIN modules busbar – 1 pole devices – Lenght 227,5 mm – Section 10mm^2* *To be used with: 5331Nx.. / 5361Cx..*			10	**10**
0112	Barra di cablaggio per 6 interruttori 2P – lunghezza 210 mm – sezione 10mm^2 Da utilizzare con: 53451Ncx.. / 53452Cx.. / 5362Cx.. 53242x.. / 53262x.. / 53152x.. / 53012x.. *6 DIN modules busbar – 2 pole devices – Lenght 210 mm – Section 10mm^2* *To be used with: 53451NCx.. / 53452Cx.. / 5362Cx..* *53242x.. / 53262x.. / 53152x.. / 53012x..*			10	**10**
012DR	Morsettiera di terra o neutro isolata 12 poli per scatole di derivazione a partire dalla BL05P *12 way earth/neutral terminal bar for junction boxes starting from BL05P*			1	**1**

**Pdp = potenza dissipata per apparecchio / power loss of the protective devices*

(*) Solo per abbinamento con interruttori automatici magnetotermici
To be combined with MCB's only

Interruttori Differenziali
RCCB's

Blocchi differenziali bipolari associabili con automatici
2 pole RCD add-on blocks for MCB's

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53BDX25AC	Blocco diff. tipo AC 2P In≤ 25A IΔn 0,03A 230/400V – 2 mod. DIN *RCD add-on block AC type 2P In≤ 25A IΔn 0,03A 230/400V – 2 DIN mod.*			1	**1**
53BDX63AC	Blocco diff. tipo AC 2P In≤ 63A IΔn 0,03A 230/400V – 2 mod. DIN *RCD add-on block AC type 2P In≤ 63A IΔn 0,03A 230/400V – 2 DIN mod.*			1	**1**

*Pdp = *potenza dissipata per apparecchio*
power loss of the protective devices



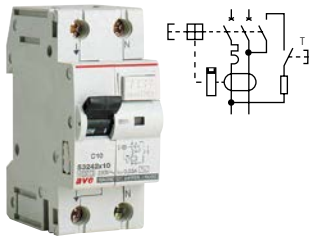
53BDX...AC
53BD-03X...AC

Interruttori differenziali magnetotermici curva C *RCBO's type C*

Brevetto AVE n° 178 - *AVE Patent n° 178*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53242X6	Diff. mag. Tipo AC 1P+N In 6A 230Vca IΔn 0,03A - 4,5kA - 2 mod. DIN *RCBO AC Type 1P+N In 6A 230Vac IΔn 0,03A - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 2,4W*		1	**5**
53242X10	Diff. mag Tipo AC 1P+N In 10A 230Vca IΔn 0,03A - 4,5kA - 2 mod. DIN *RCBO AC Type 1P+N In 10A 230Vac IΔn 0,03A - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 3,1W*		1	**5**
53242X16	Diff. mag Tipo AC 1P+N In 16A 230Vca IΔn 0,03A - 4,5kA - 2 mod. DIN *RCBO AC Type 1P+N In 16A 230Vac IΔn 0,03A - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 3,4W*		1	**5**
53242X20	Diff. mag Tipo AC 1P+N In 20A 230Vca IΔn 0,03A - 4,5kA - 2 mod. DIN *RCBO AC Type 1P+N In 20A 230Vac IΔn 0,03A - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 4,8W*		1	**5**
53242X25	Diff. mag Tipo AC 1P+N In 25A 230Vca IΔn 0,03A - 4,5kA - 2 mod. DIN *RCBO AC Type 1P+N In 25A 230Vac IΔn 0,03A - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 5,3W*		1	**5**
53242X32	Diff. mag Tipo AC 1P+N In 32A 230Vca IΔn 0,03A - 4,5kA - 2 mod. DIN *RCBO AC Type 1P+N In 32A 230Vac IΔn 0,03A - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 8,9W*		1	**5**
53242X40	Diff. mag Tipo AC 1P+N In 40A 230Vca IΔn 0,03A - 4,5kA - 2 mod. DIN *RCBO AC Type 1P+N In 40A 230Vac IΔn 0,03A - 4,5kA - 2 DIN mod.*	*Pdp* 11,3W*		1	**5**

*Pdp = potenza dissipata per apparecchio power loss of the protective devices



53242-001X...
53242X...

Accessoriabile
equippable

Nota: Alimentazione lato superiore
Note: *Supply on the top*

Interruttori differenziali puri bipolari *2 pole RCCB's*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53152X25N	Differenziale puro Tipo AC 2P In 25A IΔn 0,03A 230V - 2 mod. DIN *RCCB AC Type 2P In 25A IΔn 0,03A 230V - 2 DIN mod.*	*Pdp* 4,8W*		1	**1**
53152X40N	Differenziale puro Tipo AC 2P In 40A IΔn 0,03A 230V - 2 mod. DIN *RCCB AC Type 2P In 40A IΔn 0,03A 230V - 2 DIN mod.*	*Pdp* 7,3W*		1	**1**
53152X63	Differenziale puro Tipo AC 2P In 63A IΔn 0,03A 230V - 2 mod. DIN *RCCB AC Type 2P In 63A IΔn 0,03A 230V - 2 DIN mod.*	*Pdp* 6,1W*		1	**5**
53162X25N	Differenziale puro Tipo A 2P In 25A IΔn 0,03A 230V - 2 mod. DIN *RCCB A Type 2P In 25A IΔn 0,03A 230V - 2 DIN mod.*	*Pdp* 4,8W*		1	**1**
53162X40N	Differenziale puro Tipo A 2P In 40A IΔn 0,03A 230V - 2 mod. DIN *RCCB A Type 2P In 40A IΔn 0,03A 230V - 2 DIN mod.*	*Pdp* 7,3W*		1	**1**

*Pdp = potenza dissipata per apparecchio power loss of the protective devices



53152X...N

Nota: 53152X...N non accessoriabili
Note: *53152X..N will not accept accessories*

Interruttori differenziali puri quadripolari *4 pole RCCB's*

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53154-03X25	Differenziale Puro Tipo AC 4P In 25A IΔn 0,3A 400V - 4 mod. DIN *RCCB AC Type 4P In 25A IΔn 0,3A 400V - 4 DIN mod.*	*Pdp* 6,8W*		1	**1**
53154-03X40	Differenziale Puro Tipo AC 4P In 40A IΔn 0,3A 400V - 4 mod. DIN *RCCB AC Type 4P In 40A IΔn 0,3A 400V - 4 DIN mod.*	*Pdp* 11,7W*		1	**1**
53164X25	Differenziale Puro Tipo A 4P In 25A IΔn 0,03A 400V - 4 mod. DIN *RCCB A Type 4P In 25A IΔn 0,03A 400V - 4 DIN mod.*	*Pdp* 6,2W*		1	**1**
53164X40	Differenziale Puro Tipo A 4P In 40A IΔn 0,03A 400V - 4 mod. DIN *RCCB A Type 4P In 40A IΔn 0,03A 400V - 4 DIN mod.*	*Pdp* 10,9W*		1	**1**
53164-03X63S	Differenziale Puro Tipo A-S 4P In 63A IΔn 0,3A 400V - 4 mod. DIN *RCCB A-S Type 4P In 63A IΔn 0,3A 400V - 4 DIN mod.*	*Pdp* 9,1W*		1	**1**

*Pdp = potenza dissipata per apparecchio power loss of the protective devices



53154x..
53154-03x..

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❐ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

Trasformatori, Suonerie e Alimentatori
Transformers, Bells and Power Supplies



5344G



5361

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
5344G	Trasformatore a prova di guasto 230/12Vca 10VA - 2 mod. DIN *Failure-proof transformer 230/12Vac 10VA - 2 DIN mod.*			1	**1**
5345G	Trasformatore a prova di guasto 230/12Vca 15VA - 2 mod. DIN *Failure-proof transformer 230/12Vac 15VA - 2 DIN mod.*			1	**1**
5346	Trasformatore 230/12-24Vca 10VA - 2 mod. DIN *Transformer 230/12-24Vac 10VA - 2 DIN mod.*			1	**1**
5347	Trasformatore 230/12-24Vca 15VA - 2 mod. DIN *Transformer 230/12-24Vac 15VA - 2 DIN mod.*			1	**1**
5348	Trasformatore 230/12-24Vca 30VA - 4 mod. DIN *Transformer 230/12-24Vac 30VA - 4 DIN mod.*			1	**1**
5349	Trasformatore 230/12-24Vca 40VA - 4 mod. DIN *Transformer 230/12-24Vac 40VA - 4 DIN mod.*			1	**1**
5360	Suoneria con trasformatore 230/12Vca - 2 mod. DIN *Bell with built-in trasformer 230/12Vac - 2 DIN mod.*			1	**5**
5361	Suoneria e ronzatore con trasformatore 230/12Vca - 2 mod. DIN *Bell and buzzer with built-in trasformer 230/12Vac - 2 DIN mod.*			1	**5**

Dispositivi domotici *Domotic devices*



53ABR4

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53BSA	Alimentatore bus - 2 DIN *Bus power supply - 2 DIN*			**1**	**1**
53ABISO-1	Isolatore logico di linea - 1 DIN *Logical line isolator - 1 DIN*			**1**	**1**
53ABAUX12V	Alimentatore per sistema AVEbus e Touch Screen. Tensione d'uscita regolabile tramite potenziometro da 12 a 14 Vcc. Corrente massima erogabile: 2 A - 2 moduli DIN *Power supply for AVEbus systems and Touch Screen.* *Turnable output voltage with trimmer (12 to 14V AC). Max current: 1 A - 2 DIN mod.*			**1**	**1**
53DIM010	Regolatore di luminosità per lampade alogene e incandescenza, trasformatori toroidali e lamellari da 40 a 500W 230Vac 50Hz - Regolabile tramite potenziometro 10kΩ (non fornito) oppure con segnale 0÷10Vcc dall'attuatore Domina 44..ABDI - 2 moduli DIN *Dimmer for incandescent and halogen lamps, toroidal and laminated transformers from 40 to 500W 230Vac 50Hz - Regulation occurs in two ways, using a potentiometer 10kΩ (not supplied) or a 0÷10Vcc signal from the 44..ABDI Domina actuator - 2 DIN modules*			**1**	**1**
53ABRTM	Attuatore ventilconvettori per sistema di termoregolazione - 1A - 2 mod. DIN *Fancoil actuator for thermoregulation system - 1A - 2 DIN module*			**1**	**1**
53ABR4	Attuatore a 4 canali indipendenti - *8A resistivi e lampade a incandescenza 4A cosφ 0,6* - 4 moduli DIN *4-Channel actuator - 8A resistive and incandescent lamp - 4A cosφ 0,6 - 4 DIN modules*			**1**	**1**

Centralina di camera *Room Control Unit*



AR-NET01

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53GA72-TM	Centralina di camera per sistemi stand-alone 125kHz/MIFARE - 4 moduli DIN *Room control unit for stand-alone125kHz/MIFARE system - 4 DIN modules*			1	**1**
53AR01-485	Unità di controllo stanze per gestione alberghiera in rete - 6 moduli DIN *Room control unit for on line hotel management system - 6 DIN modules*			1	**1**
53AR02-485	Unità di controllo aree comuni per gestione alberghiera in rete - 6 moduli DIN *Common area control unit for on line hotel management system - 6 DIN modules*			1	**1**
AR-NET01	Interfaccia per gestione albeghiera in rete *Interface for on line hotel management system*			1	**1**

Per la disponibilità contattare la rete commerciale
For availability please contact sales dept.

Disponibilità fino ad esaurimento scorte
Available until stock out

● Prodotto 2 moduli adatto anche per scatola tonda
2 modules product suitable for round box

Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box

Δ Prodotto per Export
For Export only

Sezionatori accessoriabili
Equippable switch disconnectors





53012x...

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53012x40	Interruttore di manovra sezionatore 2P In 40A 230/400V - 2 mod. DIN *Switch disconnector 2P In 40A 230/400V - 2 DIN mod.*	*Pdp* 1,5W*		1	**1**
53014x100	Interruttore di manovra sezionatore 4P In 100A 240/415V - 4 mod. DIN *Switch disconnector 4P In 100A 240/415V - 4 DIN*	*Pdp* 4,5W*		1	**1**

**Pdp = potenza dissipata per apparecchio power loss of the protective devices*

Contattori accessoriabili *Equippable contactors*

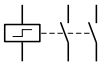


53322
53322NA

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53322NANC	2P 25A 250Vca 1NA+1NC - bobina 230Vca - 1 mod. DIN *2P 25A 250Vac 1NO+1NC - 230Vac coil - 1 DIN mod.*			1	**1**
53322	2P 25A 250Vca 2NA - bobina 230Vca - 1 mod. DIN *2P 25A 250Vac 2NO - 230Vac coil - 1 DIN mod.*			1	**1**
53342	2P 40A 250Vca 2NA - bobina 230Vca - 2 mod. DIN *2P 40A 250Vac 2NO - 230Vac coil - 2 DIN mod.*			1	**1**
53323	3P 25A 400Vca 3NA - bobina 230Vca - 2 mod. DIN *3P 25A 400Vac 3NO - 230Vac coil - 2 DIN mod.*			1	**1**
53324	4P 25A 400Vca 4NA - bobina 230Vca - 2 mod. DIN *4P 25A 400Vac 4NO - 230Vac coil - 2 DIN mod.*			1	**1**
533CA	Contatto ausiliario 5A 24÷240Vca 1NA+1NC - bobina 230V - 1/2 mod. DIN *Auxiliary Contact 5A 24÷240Vac 1NO+1NC - 230Vac coil - 1/2 DIN mod.*			1	**1**

Relé passo-passo *Latching relay*





53311ST

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53311-24	Bobina 24Vca In 16A circuito di potenza 250Vca 1NA - 1 mod. DIN *Coil 24Vac In 16A power circuit 250Vac 1NO - 1 DIN mod.*	*Pdp* 1,2W*		1	**1**
53312-24	Bobina 24Vca In 16A circuito di potenza 250Vca 2NA - 1 mod. DIN *Coil 24Vac In 16A power circuit 250Vac 2NO - 1 DIN mod.*	*Pdp* 2,4W*		1	**1**
53311ST	Statico passo-passo Vn 250V 500W - 1 mod. DIN *Static latching relay Vn 250V 500W - 1 DIN mod.*			2	**2**

**Pdp = potenza dissipata per apparecchio power loss of the protective devices*

Scaricatore di sovratensione *Surge protection device*



53862

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53862	Scaricatore monofase L+N/PE - classe II - Imax = 20kA - 230/400Vca - 1 mod. DIN *Monophase surge protection device L+N/PE - class II - In max = 20kA - 230/400Vac - 1 DIN mod.*			1	**1**


53111A


53122AC

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53111A	Pulsante In 20A 250V 1NA - 1 mod. DIN *Push button In 20A 250V 1NO - 1 DIN mod.*			2	**2**
53111C	Pulsante In 20A 250V 1NC - 1 mod. DIN *Push button In 20A 250V 1NC - 1 DIN mod.*			2	**2**
53122AC	Pulsante In 20A 250V 1NA+NC - 1 mod. DIN *Push button In 20A 250V 1NO+NC - 1 DIN mod.*			2	**2**
53107V	Segnalatore luminoso verde 230V P 1,2W - 1 mod. DIN *Green luminous indicator 230V P 1,2W - 1 DIN mod.*			2	**2**
53175A	Pulsante + segnalatore luminoso verde In 20A 250V P 1,2W 1NA - 1 mod. DIN *Push button + green luminous indicator In 20A 250V P 1,2W 1NO - 1 DIN mod.*			2	**2**

Temporizzatori luci scale *Staircase time switches*


5321


5321MF

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
5321	Temporizzatore In 16A 230V regolabile da 20s/10min - 1 mod. DIN *Time switch In 16A 230V adjustable 20s/10min - 1 DIN mod.*			2	**2**
5321MF	Temporizzatore/relè passo-passo In 16A 230V regolabile da 20s/10min - 1 mod. DIN *Time switch/latching relay In 16A 230V adjustable 20s/10min - 1 DIN mod.*			2	**2**

Interruttori orari elettromeccanici ed elettronici *Programmable time switches*


5310GR

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
5310GR	Interruttore giornaliero 1 canale In 16A 230V contatto: 1NA - 1 mod. DIN *1 channel 24 hours switch In16A 230V contact 1NO - 1 DIN mod.*			1	**1**

Prese a spina *Sockets*


5390TS

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
5390TS	Presa SCHUKO P30 2P+T 16A 250V - alveoli protetti - 2,5 mod. DIN *UNEL socket outlet 2X10/16A 250V - with shutters - 2,5 DIN mod.*			2	**2**
53575	Presa industriale IEC309 3P+T 16A 400Vca *Industrial socket outlet IEC309 3P+E 16A 400Vac*			4	**4**

Supporti per guida DIN EN 50022 *Adapters for DIN EN 50022 rail*



53/44



53/44/2

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53/44	**Supporto 1 modulo S44 per applicazione a guida DIN EN 50022 - occupa 1,5 moduli DIN da 17,5 mm - colore RAL7035** *1 module adapter to install S44 on DIN EN 50022 rail - it takes 1,5 DIN modules of 17,5 mm - RAL7035 colour*			20	**20**
53/44/2	**Supporto 2 moduli S44 per applicazione a guida DIN EN 50022 - occupa 3 moduli DIN da 17,5 mm - colore RAL7035** *2 modules adapter to install S44 on DIN EN 50022 rail - it takes 3 DIN modules of 17,5 mm - RAL7035 colour*			8	**8**
53.45	**Supporto 1 modulo S45 per applicazione a guida DIN EN 50022 - occupa 1,5 moduli DIN da 17,5 mm - colore RAL7035** *1 module adapter to install S44 on DIN EN 50022 rail - it takes 1,5 DIN modules of 17,5 mm - RAL7035 colour*			20	**20**
53.45/2	**Supporto 2 moduli S45 per applicazione a guida DIN EN 50022 - occupa 3 moduli DIN da 17,5 mm - colore RAL7035** *2 modules adapter to install S44 on DIN EN 50022 rail - it takes 3 DIN modules of 17,5 mm - RAL7035 colour*			8	**8**

Strumenti di misura e Controllo del consumo energetico
Measuring instruments and Power consumption management



53855FAV

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
53851A	Amperometro con inserzione diretta fino a 5A 115/230V - 3 mod. DIN *Digital ammeter with direct insertion until 5A 115/230V - 3 DIN mod.*			1	**1**
53851V	Voltmetro digitale con inserzione diretta 115/230V - 3 mod. DIN *Digital voltmeter with direct insertion 115/230V - 3 DIN mod.*			1	**1**
53855FAV	Multimetro digitale multifunzione: Tensione (V) - Corrente (A) - Frequenza (Hz) - 3 mod. DIN *Digital multifunction multimeter: Voltage (V) - Current (A) - Frequency (Hz) - 3 DIN mod.*			1	**1**



53886x16

53886X16	Relè di massimo consumo (soglia regolabile 1 - 4kW ± 25%) In 16A Vn 230V - 2 mod. DIN *Energy management (with adjustable threshold from 1 to 4kW ± 25%) In 16A Vn 230V - 2 DIN moc*			1	**1**

53855FAV Nota: Si raccomanda di effettuare una protezione, a monte del multimetro, con un fusibile o con un apparecchio similare adeguato.
53855FAV Note: *It is recommended to protect, on the supply side, the Multi-Function Digital Meter by fuse or by adequate similar protective device.*

CONSUMOMETRO

Controlla i carichi e segnala i consumi eccessivi di corrente, ti aiuta nella gestione dell'energia.

ENERGY MANAGEMENT

It controls the loads and warns in case of high electricity consumption: it helps you to on energy management.



Il materiale Ave va installato da persona qualificata e l'impianto va collaudato da persona esperta; in conformità alla normativa vigente
Ave material must be installed by qualified people and the plant must be tested by an expert; according to regulations in force

Prodotti Venduti in KIT 446

Products sold in KIT

Personalizzazione 448

Customization

Indice alfanumerico 452

Alphanumerical Index

Indice alfanumerico prodotti per ricambistica 480

Alphanumerical Index spare parts products

Note - Avvertenze 482

Notes - Warnings

Sistema di Udienza
Access Request System

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 **KITUDIENZA2**	**KITUDIENZA2**	Kit base per sistema di richiesta d'udienza - **serie BANQUISE** La confezione contiene: n° 1 45RC12BB modulo di chiamata e ricezione (posto esterno) con scritte AVANTI - ATTENDERE - OCCUPATO e segnalazione acustica - 12Vca/cc; n° 1 45RC13BB modulo di ricezione e risposta (posto interno) completo di tre pulsanti per attivare le indicazioni di AVANTI - ATTENDERE - OCCUPATO sul posto esterno, led luminosi e segnalazione acustica - 12Vca/cc; n° 1 45B63 armatura con viti per scatola rettangolare 3 moduli; n° 1 45TL3BMC contenitore autoportante inclinato da tavolo 3 moduli bianco Banquise (RAL9016) completo di placca color bianco Banquise micalizzato. *Basic Kit for access request system - **BANQUISE series*** *The packet contains:* *n° 1 45RC12BB external access request panel with acoustic signal and ENTER - WAIT - ENGAGED display - 12Vac/dc;* *n° 1 45RC13BB internal access request panel with 3 push button for ENTER - WAIT - ENGAGED - 12Vac/dc;* *n° 1 45B63 frames with screws for 3 modules rectangular boxes;* *n° 1 45TL3BMC 3 gang Banquise (RAL9016) with desktop enclosure with mica-finished Banquise.*		1	1

Sistema di Chiamata d'Emergenza
Emergency Intercom System

	Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❐
 **KITCHIAMATA1** **KITCHIAMATA2** **KITCHIAMATA3**	**KITCHIAMATA1**	Kit base per sistema di chiamata d'emergenza - **serie NOIR.** La confezione contiene: n° 1 45387C relè per impianti di chiamata 12Vca/cc; n° 1 45381 segnalatore ausiliario d'allarme 85dB 10÷28Vca/cc; n° 1 45382G trasformatore 230/12V~ 2VA; n° 1 45376 portalampada sporgente; n° 1 0212 lampada di segnalazione con fili 6/12V~; n° 1 45350 pulsante 1P 16A NA con scritta "RESET" sulla piastrina neutra; n° 1 45317 pulsante 1P 10A NA a tirante; n° 3 45B63 armature con viti per scatole rettangolari 3 moduli. *Basic kit base for emergency intercom system - **NOIR series.*** *The packet contains: n. 1 45387C intercom system relay 12Vac/dc;* *n. 1 45381 auxiliary alarm bell 85dB 10÷28Vac/dc;* *n. 1 45382G transformer 230/12V~ 2VA;* *n. 1 45376 protruding lamp holder;* *n. 1 0212 signalling lamp with wires 6/12V~;* *n. 1 45350 switch push to make retractive with "RESET" written on the blank cover;* *n. 1 45317 cord switch pull to make retractive 1P 10A NO;* *n. 3 45B63 frames with screws for 3 modules rectangular boxes.*		1	1
	KITCHIAMATA2	Kit base per sistema di chiamata d'emergenza - **serie BANQUISE.** La confezione contiene: n° 1 45B87C relè per impianti di chiamata 12Vca/cc; n° 1 45B81 segnalatore ausiliario d'allarme 85dB 10÷28Vca/cc; n° 1 45B82G trasformatore 230/12V~ 2VA; n° 1 45376 portalampada sporgente; n° 1 0212 lampada di segnalazione con fili 6/12V~; n° 1 45B50 pulsante 1P 16A NA con scritta "RESET" sulla piastrina neutra; n° 1 45B17 pulsante 1P 10A NA a tirante; n° 3 45B63 armature con viti per scatole rettangolari 3 moduli. *Basic kit base for emergency intercom system - **BANQUISE series.*** *The packet contains: n. 1 45B87C intercom system relay 12Vac/dc;* *n. 1 45B81 auxiliary alarm bell 85dB 10÷28Vac/dc;* *n. 1 45B82G transformer 230/12V~ 2VA;* *n. 1 45376 protruding lamp holder;* *n. 1 0212 signalling lamp with wires 6/12V~;* *n. 1 45B50 switch push to make retractive with "RESET" written on the blank cover;* *n. 1 45B17 cord switch pull to make retractive 1P 10A NO;* *n. 3 45B63 frames with screws for 3 modules rectangular boxes.*		1	1
	KITCHIAMATA3	Kit base per sistema di chiamata d'emergenza - **serie BLANC.** La confezione contiene: n° 1 45987C relè per impianti di chiamata 12Vca/cc; n° 1 45981 segnalatore ausiliario d'allarme 85dB 10÷28Vca/cc; n° 1 45982G trasformatore 230/12V~ 2VA; n° 1 45376 portalampada sporgente; n° 1 0212 lampada di segnalazione con fili 6/12V~; n° 1 45950 pulsante 1P 16A NA con scritta "RESET" sulla piastrina neutra; n° 1 45917 pulsante 1P 10A NA a tirante; n° 3 45B63 armature con viti per scatole rettangolari 3 moduli *Basic kit base for emergency intercom system - **BLANC series.*** *The packet contains: n. 1 45987C intercom system relay 12Vac/dc;* *n. 1 45981 auxiliary alarm bell 85dB 10÷28Vac/dc;* *n. 1 45982G transformer 230/12V~ 2VA;* *n. 1 45376 protruding lamp holder;* *n. 1 0212 signalling lamp with wires 6/12V~;* *n. 1 45950 switch push to make retractive with "RESET" written on the blank cover;* *n. 1 45917 cord switch pull to make retractive 1P 10A NO;* *n. 3 45B63 frames with screws for 3 modules rectangular boxes*		1	1

Impianto Antifurto
Alarm System

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
K022-AFRADIO2	**Professional kit antifurto radio. Kit per impianto antifurto professionale via radio.** **La confezione contiene:** **• N° 1 AF926 - centrale radio/filo con combinatore GSM integrato** **• N° 1 AF911 - batteria ricaricabile (12V/1,8Ah)** **• N°1 AF941R – telecomando radio bidirezionale** **• N°1 AF968R-DB – rivelatore volumetrico IR-P radio** *Professional anti burglar kit . Kit for wireless professional anti burglar system.* *The package contains:* *• N° 1 AF926 – wireless/wired central unit with GSM telephone dialler included* *• N° 1 AF911 - rechargeable battery (12V/1,8Ah)* *• N°1 AF941R – bidirectional remote control* *• N°1 AF968R-DB – IR-P wireless wall mounted detector*			**1**	**1**
AFRADIO-B	**Professional kit antifurto radio. Kit per impianto antifurto professionale via radio.** **La confezione contiene:** **• N° 1 AF926 - centrale radio/filo con combinatore GSM integrato** **• N° 1 AF911- batteria ricaricabile da (12V1,8Ah)** **• N°2 AF941R – telecomando radio bidirezionale** **• N°5 AF913R-DB – rivelatore perimetrale radio bianco** *Professional anti burglar kit . Kit for wireless professional anti burglar system.* *The package contains:* *• N° 1 AF926 – wireless/wired central unit with GSM telephone dialler included* *• N° 1 AF911 - rechargeable battery (12V/1,8Ah)* *• N°2 AF941R – bidirectional remote control* *• N° 5 AF913R-DB – perimetrical wireless white detector*			**1**	**1**
AFRADIO-M	**Come AFRADIO-B. I rivelatori perimetrali radio sono di colore marrone** *The same as for AFRADIO-B. The perimetrical detectors are brown.*			**1**	**1**
AFRADIO-T	**Professional kit antifurto radio. Kit per impianto antifurto professionale via radio.** **La confezione contiene:** **• N° 1 AF926 centrale radio/filo con combinatore GSM integrato** **• N° 1 AF911 - batteria ricaricabile da (12V/1,8Ah)** **• N° 2 AF941R – telecomando radio bidirezionale** **• N° 5 AF973R-DB – rivelatore ad effetto tenda radio** *Professional anti burglar kit . Kit for wireless professional anti burglar system.* *The package contains:* *• N° 1 AF926 – wireless/wired central unit with GSM telephone dialler included* *• N° 1 AF911 - rechargeable battery (12V/1,8Ah)* *• N° 2 AF941R – bidirectional remote control* *• N° 5 AF973R-DB – curtain effect wireless detector*			**1**	**1**
AFFIL001	**Basic kit antifurto. Kit per impianto antifurto base via filo.** **La confezione contiene:** **• N°1 AF997 – centrale antifurto a 7 ingressi** **• N°1 AF912 – batteria ricaricabile (12V/7Ah)** **• N°1 AF962 - rivelatore IR-P da parete** **• N°1 AF53900 – sirena da esterno autoalimentata filare** **• N°1 AF911- batteria ricaricabile (12V/1,8Ah)** *Basic anti burglar kit. Kit for basic wired anti burglar system. The package contains:* *• N°1 AF997 – anti burglar central unit with 7 inputs* *• N°1 AF912 – rechargeable battery (12V/7Ah)* *• N°1 AF962 - IR-P wall mounted detector* *• N°1 AF53900 – wired outdoor self-powered sounder* *• N°1 AF911- rechargeable battery (12V/1,8Ah)*			**1**	**1**
AFFIL003	**Professional kit antifurto. Kit per impianto antifurto professionale via filo.** **La confezione contiene:** **• N° 1 AF949PLUS - centrale con tastiera touch screen e combinatore PSTN integrato** **• N°1 AF912 - batteria ricaricabile (12V/7Ah)** **• N°3 AF963N – rivelatore da parte doppia tecnologia con antiaccecamento. Completo di snodo.** *Professional anti burglar kit . Kit for wired professional anti burglar system.* *The package contains:* *• N° 1 AF949PLUS - central unit with touch screen keyboards and PSTN telephone dialler included* *• N°1 AF912 - rechargeable battery (12V/7Ah)* *• N°3 AF963N – dual technology wall mounted detector with anti blinding. Joint included.*			**1**	**1**



K022-AFRADIO2
AFRADIO-B
AFRADIO-M
AFRADIO-T
AFFIL001
AFFIL003

Impianti TV/SAT
TV/SAT installation

Cod. *Code*	Descrizione *Description*	Info	€	❐	❒
TVKIT	**Kit completo di accessori per impianti TV/SAT.** **La confezione contiene: n° 110 CAP connettori plastici per cavi coassiali;** **n° 15 TVGC connettori schermati di giunzione cavi;** **n° 15 TVSPIM spine volanti TV/SAT schermate IEC maschio;** **n° 15 TVSPIF spine volanti TV/SAT schermate IEC femmina;** **n° 15 TVSPF spine volanti TV/SAT schermate F maschio;** **n° 1 TVSP spela cavi coassiali universale;** **n° 1 TVPZ pinza per operazioni fissaggio CAP.** *Complete kit with accessories for TV/SAT installations.* *The packet contains: n. 110 CAP plastic connectors for coaxial cables;* *n. 15 TVGC screened junction connectors for cables;* *n. 15 TVSPIM screened TV/SAT movable sockets male IEC;* *n. 15 TVSPIF screened TV/SAT movable sockets female IEC;* *n. 15 TVSPF screened TV/SAT movable sockets male F;* *n. 1 TVSP universal coaxial cables peeler;* *n. 1 TVPZ pliers for CAP fixing operations*			**1**	**1**



TVKIT

◊ Prodotto per scatola quadrata
Product for British Standard square box only

② Prodotto 1 modulo installabile in scatola tonda con altro prodotto 1 modulo
1 module product installable in round box with another 1 module device

❐ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

❒ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs

INDICE - NOTE
INDEX - NOTE

Personalizzazioni

Oggi il mercato richiede, sempre più spesso, di poter personalizzare il fronte dei tasti con simboli o scritte, oppure la personalizzazione delle placche con segni identificativi, necessari a rispondere alle esigenze di prestigio e immagine.
Per far fronte a queste esigenze, AVE offre la possibilità di riprodurre scritte, simboli, loghi o marchi specifici su tutta la gamma di placche oppure sul fronte di tutti i tasti. La personalizzazione avviene attraverso stampa tampografica o tecnologia laser, a seconda del materiale sul quale è richiesta la personalizzazione. Se il simbolo o la scritta da riprodurre è presente nelle tabelle riportate nelle pagine successive (Tabelle 1, 2, 3 e 4), è sufficiente indicare nell'ordine, dopo il codice del prodotto da personalizzare desiderato, "**con simbolo/scritta n°....**" secondo la numerazione riportata nelle tabelle, e indicare la posizione dove si desidera venga riprodotto il simbolo o la scritta (ad es. al centro, in alto, in basso, ecc.) secondo lo schema riportato nelle fig. 1, 1A, 1B, 1C, 1D (Sistema 44) e 2, 2A, 2B, 2C, 2D (Sistema 45). Nel caso di loghi o marchi specifici è necessario fornire la pellicola o uno stampato del soggetto da riprodurre, realizzato in scala due o tre volte superiore a quella da riprodurre. I loghi o marchi possono essere forniti anche su supporto informatico (CD o DVD) in formato JPG o TIF, unitamente ad una stampa su carta. In questo caso nell'ordine, dopo il codice del prodotto da personalizzare desiderato, indicare semplicemente la posizione dove si desidera venga riprodotto il logo o il marchio (ad es. al centro, in alto, in basso, ecc.) secondo lo schema riportato nelle fig. 1, 1A, 1B, 1C, 1D (Sistema 44) e 2, 2A, 2B, 2C, 2D (Sistema 45).

Customizations

More and more often today, the market requests the possibility to personalize the front part of the covers with symbols or inscriptions, or the personalization of the front plates with identifying marks. Those marks are necessary to answer to the requirements of prestige and image. In order to face these requirements, Ave offers the possibility to reproduce inscriptions, symbols, logos or special marks on all the range of front plates or on the front part of all the keys. The personalization is realized by tampography press or by laser technology, in accordance with the material which the personalization is requested on.
*If you can find the symbol or the inscription in the below charts, you only need to indicate in your order, after the product code to personalize, "**with symbol/ inscription n°....**" according to the numbering shown in the charts, and to indicate the position where you wish the symbol or the inscription has to be reproduced (i.e. in the centre, top, bottom, etc.) according to the plan in fig. 1, 1A, 1B, 1C, 1D (System 44) e 2, 2A, 2B, 2C, 2D (System 45). For special logos or marks it is necessary to supply the film or printed publication of the object to reproduce, realized in a scale two or three times higher than the one to reproduce. The logos or marks can be supplied also on computer support (CD or DVD) in JPG or TIF format, together with a print on paper. In this case in the order, after the code of the product to personalize, simply indicate the position where the brand should be placed (i.e. in the centre, top, bottom, etc) according to the plan in fig. 1, 1A, 1B, 1C, 1D (System 44) e 2, 2A, 2B, 2C, 2D (System 45). Please do not send the object to reproduce on photocopy or by fax.*

Prezzi personalizzazione PLACCHE
Prices for FRONT PLATES customization

Quantità *Quantity*	**Prezzo listino (*)** *Price (*)*
Fino a 20 pz. *Until 20 pcs*	11,65 €
Da 21 pz. a 100 pz. *From 21 pcs to 100 pcs*	4,80 €
Da 101 pz. a 500 pz. *From 101 pcs to 500 pcs*	2,53 €
Oltre i 500 pz. *Over 500 pcs*	0,70 €

(*) maggiorazione per ciascun pezzo
(*) additional charge for every piece

Prezzi personalizzazione TASTI
Prices for ROCKERS customization

Quantità *Quantity*	**Prezzo listino (*)** *Price (*)*
Fino a 20 pz. *Until 20 pcs*	11,65 €
Da 21 pz. a 100 pz. *From 21 pcs to 100 pcs*	4,80 €
Da 101 pz. a 500 pz. *From 101 pcs to 500 pcs*	2,53 €
Oltre i 500 pz. *Over 500 pcs*	0,70 €

(*) maggiorazione per ciascun pezzo
(*) additional charge for every piece

I colori non disponibili normalmente a stock sono fornibili a commessa.
Per le modalità di fornitura contattare le Agenzie Ave.
The colours that are not available in stock can be supplied upon order.
For delivery terms, please contact Ave agencies.

Esempi di Personalizzazione *Customization examples*



Placca Zama 44
Sistema 44
Zama 44 front plate
System 44



Tasto Domus Touch
Sistema 44
Domus Touch rocker
System 44



Placca Banquise
Sistema 45
Banquise front plate
System 45

PERSONALIZZAZIONE TASTI SISTEMA 44 *SYSTEM 44 ROCKERS CUSTOMIZATION*

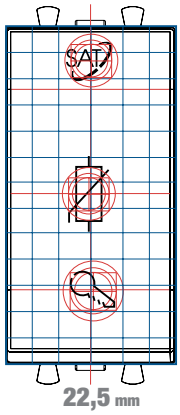


Fig. 1



Life Touch



Allumia Touch



Domus Touch

Simbologie disponibili
Available symbols

Tabella 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22 SAT	23 TV	24 PC
25 FM	26	27	28	29 OFF	30 ON	31 ALARM	32 DO NOT DISTURB	33 RESET	34 APRE	35 CHIUDE	36 AVANTI
37 ESTERNO	38 GARAGE	39 CANTINA	40 GIARDINO	41 GENERALE	42 LUCE	43 RIPOSTIGLIO	44 SCALE	45 SOLAIO	46 TERRAZZA	47 INDIETRO	48 BAGNO

PERSONALIZZAZIONE PLACCHE SISTEMA 44 *SYSTEM 44 FRONT PLATES CUSTOMIZATION*

VERA 44



Area personalizzabile
Customizable zone

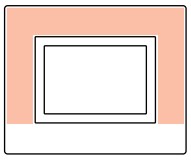


Fig. 1A

ZAMA 44



Area personalizzabile
Customizable zone

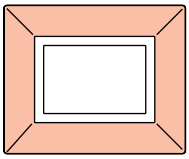


Fig. 1B

PERSONAL 44



Area personalizzabile
Customizable zone

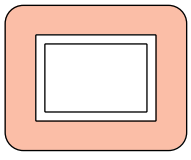


Fig. 1C

TECNOPOLIMERO 44



Area personalizzabile
Customizable zone

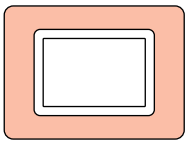
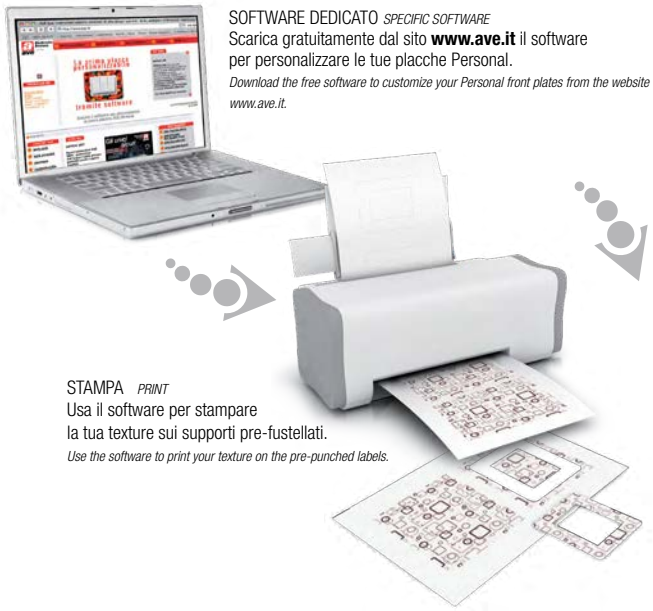


Fig. 1D



SOFTWARE DEDICATO *SPECIFIC SOFTWARE*
Scarica gratuitamente dal sito **www.ave.it** il software per personalizzare le tue placche Personal.
Download the free software to customize your Personal front plates from the website www.ave.it.

STAMPA *PRINT*
Usa il software per stampare la tua texture sui supporti pre-fustellati.
Use the software to print your texture on the pre-punched labels.

PERSONALIZZAZIONE TASTI SISTEMA 45 *SYSTEM 45 ROCKERS CUSTOMIZATION*



Noir



RAL

Simbologie disponibili serie *Noir/RAL Noir/RAL series available symbols*

Tab. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	TV 24
PC 25	FM 26	OFF 27	ON 28	ALARM 29	DO NOT DISTURB 30	RESET 31	APRE 32	CHIUDE 33	AVANTI 34	INDIETRO 35	BAGNO 36
ESTERNO 37	GARAGE 38	CANTINA 39	GIARDINO 40	GENERALE 41	LUCE 42	RIPOSTIGLIO 43	SCALE 44	SOLAIO 45	TERRAZZA 46		

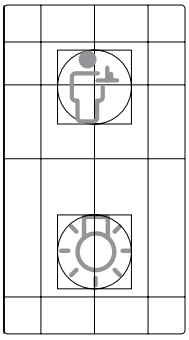


Fig. 2



Banquise

Simbologie disponibili serie Banquise *Banquise series available symbols*

Tab. 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	TV 24
PC 25	FM 26	OFF 27	ON 28	ALARM 29	DO NOT DISTURB 30	RESET 31	APRE 32	CHIUDE 33	AVANTI 34	INDIETRO 35	BAGNO 36
ESTERNO 37	GARAGE 38	CANTINA 39	GIARDINO 40	GENERALE 41	LUCE 42	RIPOSTIGLIO 43	SCALE 44	SOLAIO 45	TERRAZZA 46		



Blanc

Simbologie disponibili serie Blanc *Blanc series available symbols*

Tab. 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	TV 24
PC 25	FM 26	OFF 27	ON 28	ALARM 29	DO NOT DISTURB 30	RESET 31	APRE 32	CHIUDE 33	AVANTI 34	INDIETRO 35	BAGNO 36
ESTERNO 37	GARAGE 38	CANTINA 39	GIARDINO 40	GENERALE 41	LUCE 42	RIPOSTIGLIO 43	SCALE 44	SOLAIO 45	TERRAZZA 46		

PERSONALIZZAZIONE PLACCHE SISTEMA 45 *SYSTEM 45 FRONT PLATES CUSTOMIZATION*

ZAMA 45



Area personalizzabile
Customizable zone

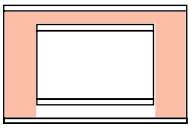


Fig. 2A

BANQUISE



Area personalizzabile
Customizable zone

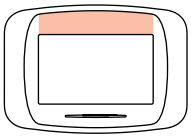


Fig. 2B

SPRING



Area personalizzabile
Customizable zone

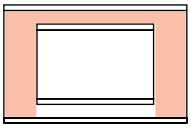


Fig. 2C

YES 45



Area personalizzabile
Customizable zone

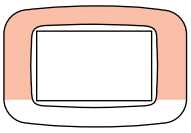


Fig. 2D

PERSONALIZZAZIONE PLACCHE AVETOUCH SISTEMA 44 *SYSTEM 44 AVETOUCH FRONT PLATES CUSTOMIZATION*

Per richiedere la personalizzazione delle placche contraddistinte dai codici che finiscono con "/XX", che hanno come utilizzo tipico quello degli impianti alberghieri, è necessario seguire una particolare procedura di seguito descritta.

I formati personalizzabili sono di due tipologie:
- 3 moduli codd. 44PVTC3…./XX (pag. 61 e 332 del presente Catalogo)
- 3+3 moduli codd. 44PVTC33…/XX (pag. 61, 332 e 333 del presente Catalogo)

Trattasi di placche che possono essere personalizzate a piacimento nel rispetto di alcuni vincoli di seguito elencati:
a) i loghi/marchi/simboli/scritte ecc. possono essere posizionati esclusivamente all'interno della zona rossa tratteggiata (area non illuminata) e/o verde tratteggiata (area illuminata) risultante dalle figure sotto riprodotte (fig. 3, 3A, 3B, 3C);
b) l'eventuale numerazione progressiva delle stanze d'albergo può essere realizzata in uno tra i due caratteri sotto riportati ed esclusivamente nelle aree indicate nelle figure cui si fa riferimento al punto precedente.

All'ordine di richiesta della personalizzazione va allegato il bozzetto grafico, approvato con firma e timbro del committente, realizzato dall'ufficio grafico di AVE al quale deve essere trasmesso preventivamente:
1. modello e colore della placca che si vuole personalizzare;
2. eventuali loghi/marchi/simboli/scritte ecc. che devono essere riprodotti sulla placca e l'indicazione della posizione in cui gli stessi devono comparire;
3. n° delle eventuali stanze;
4. ogni altra informazione utile alla realizzazione del bozzetto di proposta.

Costi
Il costo per ciascuna placca è quello riportato nel presente catalogo cui deve essere aggiunta una tantum pari a 250,00 €, da distribuire sul numero di pezzi oggetto dell'ordine, come contributo per la realizzazione del cliché di laseratura delle personalizzazioni richieste.

To require customization of plates with codes ending in "/XX", typically used in hotel plants it is required to procede according to the following procedure:

There are 2 types of customizable formats:
- 3 modules code 44PVTC3.../XX (page 61 and 332 in this catalogue)
- 3+3 modules code 44PVTC33.../XX (page 61,332 and 333 in this catalogue)

These plates can be customized according to few constraints listed below:
a) logos/brands/symbols/texts etc... can be placed only inside the red dashed area (non illuminated area) and/or inside the green dashed area (illuminated area) as illustrated in figures below (fig. 3, 3A, 3B, 3C)

Attached to the order must be submitted also the graphic sketch, approved and signed with the stamp of the customer, prepared by the graphic dept. of AVE which has to receive with due advance:
1. model and colour of the plate to be customized;
2. possible logos/brands/symbols/texts etc... to be lasered on the plate and the indication of the position on the plate for the same;
3. possible room numbers;
4. whatever other infrmation usefull to prepare the graphic sketch

Costs
The cost of each plate is the one provided in the official export price list in force, to this price a "una tantum" cost of 250,00€ has to be added, this cost must be spread over the number of products in the order as contribution for the elaboration of the lasering cliché for required customization

Tempistiche di realizzazione:

30 giorni lavorativi da approvazione bozzetto (firma del committente)

Production lead time:

30 working days from graphic sketch approval

Aree personalizzabili

Laser zone

Area laserabile non illuminabile
Not lightable laser zone

Area laserabile illuminabile
Lightable laser zone

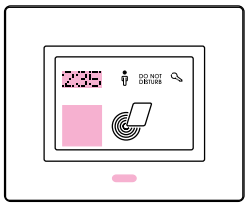


Fig. 3

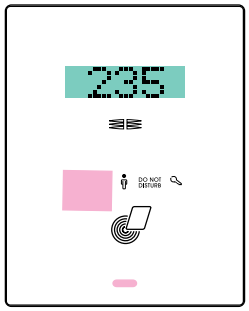


Fig. 3A

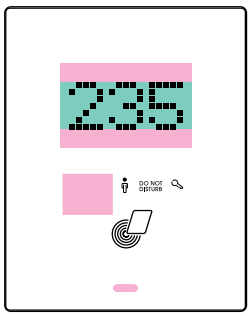


Fig. 3B

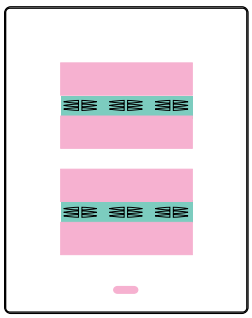


Fig. 3C









CARATTERI UTILIZZABILI *Available fonts*

Subway Ticker

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Subway Ticker condensed

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Times Regular

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Times condensed

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
ABIN02	**316**	M			1	1	N C
ABMR2P		M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	10	C
ABRTM	**319**	M			1	1	N C
ABR01	**318**	M			1	1	N C
ABTTINT01	**324**	M			1	1	N C
ACINT01	**366**	M			1	1	
ACMAG01	**365**	M			1	1	N
ACMI01	**368**	E			1	1	N
ACPR900A	**368**	M			1	1	N
ACRL1	**368**	E			1	1	N
ACRL4	**368**	M			1	1	
AC500C1	**367**	M			1	1	
AC500C1R	**367**	M			1	1	
AC500M1	**367**	M			1	1	
AC500P	**366**	M			1	1	
AC500PRA	**366**	N			1	1	
AC500RR	**367**	C			1	1	
AC500RS485	**366**	N			1	1	
AC500SI	**367**	M			1	1	
AC501	**366**	M			1	1	
AC502	**366**	M			1	1	
AC502EX2L	**366**	M			1	1	
AC9C1-IS	**369**	M			1	1	N
AC9IL4	**365**	M			1	1	N D
AC9ISO	**369**	M			1	1	N
AC9MC1	**368**	E	SOST. DA AC9M1-IS E AC9C1-IS		1	1	N
AC9M1	**368**	M	SOSTITUITO DA AC9M1-IS		1	1	N
AC9M1-IS	**369**	E			1	1	N
AC9RP1	**365**	M			1	1	N
AC904	**364**	M			1	1	N
AC910	**369**	M			1	1	N
AC911	**369**	M			1	1	N
AC921	**368**	E			1	1	N
AC922	**368**	M			1	1	N
AC997	**365**	M			1	1	N
AC997I	**368**	E			1	1	N
AC998	**365**	M			1	1	N
AC998S	**365**	M			1	1	N
AC999BD	**365**	M			1	1	N
AFBOXFOG01	**361**	N	Consegna 05/2014		1	1	
AFBOXFOG02	**361**	N	Consegna 05/2014		1	1	
AFEXPU	**350**	M			1	1	N
AFEX4I	**351**	M			1	1	N
AFEX6I-RE	**350**	M			1	1	N
AFEX8I	**348-351**	M			1	1	N
AFEX8I-RE	**351-359**	M			1	1	N
AFEX8U	**351**	M			1	1	N
AFFILO01	**449**	M			1	1	
AFFILO03	**449**	M			1	1	
AFGSM01	**352**	M			1	1	N
AFGSM02	**352**	E			1	1	N
AFGSM03	**350**	M			1	1	N

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
AFIN1	**355**	M			1	5	
AFIP1	**355**	M			1	1	N
AFIP2	**355**	M			1	1	N
AFLT2	**354**	M			1	1	
AFPC01	**352**	M			1	1	N
AFPC02	**350**	M			1	1	
AFRADIO	**449**	M			1	1	
AFRADIO-B	**449**	M			1	1	
AFRADIO-M	**449**	M			1	1	
AFRADIO-T	**449**	M			1	1	
AFRTP1	**355**	M			1	1	
AFTRA02	**356**	M			1	1	N
AFTR01	**356**	N	Consegna 05/2014		1	1	
AFTVCC01	**349**	N	Consegna 05/2014		1	1	
AF1FOG	**361**	N	Consegna 05/2014		1	1	
AF2FOG	**361**	N	Consegna 05/2014		1	1	
AF2FOGPLUS	**361**	N	Consegna 05/2014		1	1	
AF3FOG	**361**	N	Consegna 05/2014		1	1	
AF339	**352**	M			1	1	N
AF339-T	**352**	M			1	1	N
AF340-T	**350**	M			1	1	N
AF342	**359**	M			1	1	N
AF441042	**353**	M			1	1	N
AF441043	**352**	M			1	1	N
AF441044	**352**	M			1	1	N
AF441045	**350**	M			1	1	N
AF441062	**353**	M			1	1	N
AF441099	**122-358**	M			1	1	N
AF442042	**353**	M			1	1	N
AF442043	**352**	M			1	1	N
AF442044	**352**	M			1	1	N
AF442045	**350**	M			1	1	N
AF442062	**353**	M			1	1	N
AF442099	**95-358**	M			1	1	N
AF443042	**353**	M			1	1	N
AF443043	**352**	M			1	1	N
AF443044	**352**	M			1	1	N
AF443045	**350**	M			1	1	N
AF443062	**353**	M			1	1	N
AF45B62	**211-353**	M			1	1	N E
AF45339	**197-353**	M			1	1	N
AF45341	**197-353**	M			1	10	
AF45342	**197-353**	M			1	10	N
AF45343	**352**	M			1	1	N
AF45362	**197-353**	M			1	1	N E
AF45380	**351**	M			1	1	N
AF45941	**359**	M			1	10	
AF53892	**359**	M	SOSTITUITO DA AF53899		1	1	N
AF53892B	**359**	E			1	1	N C
AF53900	**358**	M			1	1	N E
AF53900V	**358**	M			1	1	
AF53901R-DB	**358**	M	SOSTITUITO DA AF53902R-DB		1	1	N

MARCHI *MARKS:*

A) C.S.A. **B)** DIR99/5/CE **C)** GOST RUS **D)** I.M.Q **E)** INTEK SPA **F)** JET GIAP. **G)** NF-UTE **H)** SASO **I)** SEV **L)** UKRAINA **M)** UL **N)** MARC. CE **O)** SEMKO

Cod.	Pag.	S.P. ✍	€	❐	❒	Marchi
AF53907	**348**	M		1	1	N E
AF53994R	**359**	M SOSTITUITO DA AF925RF		1	1	N B
AF899B	**352**	M		1	1	N
AF899SV4	**352**	M		1	1	N
AF901	**355**	M		1	1	
AF902	**355**	M		10	10	
AF903	**355**	M		10	10	
AF904RR	**356**	M		1	1	N B
AF906RR	**356**	M		1	1	N B
AF907RR	**356**	M		1	1	N
AF909RR	**350-356**	M		1	1	N
AF909RS	**359**	M SOSTITUITO DA AF925RF		1	1	N B
AF910	**359**	M		1	1	
AF911	**359**	M		1	1	
AF912	**359**	M		1	1	
AF913R-DB	**355**	M SOSTITUITO DA AF914R-DB		1	1	N
AF913R-MDB	**355**	M SOSTITUITO DA AF914R-MDB		1	1	N
AF914R-DB	**355**	N Consegna 05/2014		1	1	
AF914R-MDB	**355**	N Consegna 05/2014		1	1	
AF915	**359**	M		1	1	
AF916	**359**	M		1	1	
AF918	**359**	M		1	1	
AF919	**359**	M		1	1	
AF925RF	**348**	M SOSTITUITO DA AF925RFPLUS		1	1	N
AF926	**348**	M SOSTITUITO DA AF926PLUS		1	1	N
AF930	**355**	M		1	1	
AF931	**355**	M		1	2	
AF932	**355**	M		1	1	
AF933	**355**	M		1	1	
AF940R	**80-110-353**	M		1	1	N B
AF941R	**353**	M		1	1	N
AF948	**351**	M		1	1	N
AF949PLUS	**349**	M		1	1	N
AF949PLUS-ENG	**349**	N Consegna 04/2014		1	1	
AF949PLUS-ES	**349**	N Consegna 04/2014		1	1	
AF949PLUS-FR	**349**	N Consegna 04/2014		1	1	
AF961	**354**	M		1	10	
AF962	**354**	M		1	1	N E
AF963N	**354**	M		1	1	N D
AF964	**354**	E		1	1	N
AF966	**354**	M		1	1	N
AF967	**354**	M		1	1	N
AF968R-DB	**354**	M		1	1	N
AF969R-CV	**356**	M		1	1	N
AF969R-DB	**354-356**	M		1	1	N
AF971F	**356**	M		1	1	N
AF971R	**356**	M		1	1	N
AF972F	**356**	M		1	1	N
AF973F	**354**	M		1	1	N
AF973R-DB	**354**	M		1	1	N
AF974R-DB	**356**	M		1	1	
AF979R-DB	**353**	M		1	1	N

Cod.	Pag.	S.P. ✍	€	❐	❒	Marchi
AF980	**353**	M		1	1	N E
AF983	**351-353**	M		1	1	N
AF984CE	**358**	M		1	1	N
AF984TCVALLUMIA	**350**	N Consegna 04/2014		1	1	
AF984TCVLIFE	**350**	N Consegna 04/2014		1	1	
AF984TS	**350**	M		1	1	N
AF984TS-ENG	**350**	N Consegna 04/2014		1	1	
AF984TS-ES	**350**	N Consegna 04/2014		1	1	
AF984TS-FR	**350**	N Consegna 04/2014		1	1	
AF997	**348**	M		1	1	N
AF998EXP	**351**	M		1	1	N
AF999P	**358**	M		1	1	N
AF999PLUS	**349**	M		1	1	N
AF999PLUS-ENG	**349**	N Consegna 04/2014		1	1	
AF999PLUS-ES	**349**	N Consegna 04/2014		1	1	
AF999PLUS-FR	**349**	N Consegna 04/2014		1	1	
ALI1215	**359**	M		1	1	N
ALI2415	**365**	M		1	1	N
ALI2450	**365**	M		1	1	N
AR-NET01	**337-339-442**	M		1	1	N C
AR105	**197-360**	M		1	1	
BC510	**416**	M DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
BC511	**416**	M DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
BG100	**296-297**	M		1	1	N
BG101AP	**297**	M		1	10	N
BG155	**296**	M		1	1	N
BG155-66	**296**	M		1	1	N
BG166	**296**	M		1	1	N D
BG255	**296**	M		1	1	N
BG266	**296**	M		1	1	N D
BLAS1	**394-399**	M		20	20	N D
BLAS2	**394-399**	M		20	20	N
BLAS25	**394-399**	M		20	20	N D
BLAS35	**394-399**	M		20	20	N D
BLCG02C	**402**	N Consegna 08/2014		1	70	
BLCG05C	**401**	M CONFORME NORMA CEI EN 60670-1		1	40	N D
BLCG06C	**401**	M CONFORME NORMA CEI EN 60670-1		1	30	N D
BLCG07C	**401-402**	M CONFORME NORMA CEI EN 60670-1		1	20	N D
BLCG08C	**401-402**	M CONFORME NORMA CEI EN 60670-1		1	24	N D
BLPF07	**399**	M		1	1	N
BLST05	**400**	M		1	40	N
BLST05TR	**400**	M		1	40	N
BLST06	**400**	M		1	30	N
BLST06TR	**400**	M		1	30	N
BLST07	**400**	M		1	20	N
BLST08	**400**	M		1	20	N
BLST08L	**400**	M		1	12	N
BLS05CG	**396-401**	M CONFORME NORMA CEI EN 60670-1		1	25	N
BLS08	**399**	M		10	10	N D
BLS08CG	**402**	N		10	10	
BLTCG	**401-402**	M		1	10	N
BLV0960	**399**	M		200	200	

S.P. **Stato Prodotto** *Status* ✍ **Note** *Note* **C** **Commessa** *Made to order* **E** **Esaurimento** *To be discontinued* **M** **a Magazzino** *In Stock* **N** **Nuovo** *New* ❐ **Imballo Minimo pcs** *Min. Packaging pcs* ❒ **Imballo Standard pcs** *Std. Packaging pcs*

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
BL01C	**400**	M			1	125	N D
BL01P	**399**	M	COMPLETA DI PARAMALTA		125	125	N D
BL02C	**400**	M			1	70	N D
BL02CG	**398-402**	N	Consegna 08/2014		18	18	
BL02P	**398-399**	M	COMPLETA DI PARAMALTA		70	70	N D
BL03P	**399**	M	COMPLETA DI PARAMALTA		70	70	N D
BL04C	**400**	M			1	65	N D
BL04P	**399**	M	COMPLETA DI PARAMALTA		65	65	N D
BL05C	**400**	M			1	40	N D
BL05CG	**308-398-401**	M	CONFORME NORMA CEI EN 60670-1		7	7	N D
BL05P	**308-398-399**	M	COMPLETA DI PARAMALTA		40	40	N D
BL06C	**400**	M			1	30	N D
BL06CG	**307-398-401**	M	CONFORME NORMA CEI EN 60670-1		6	6	N D
BL06P	**307-398-399**	M	COMPLETA DI PARAMALTA		30	30	N D
BL07C	**400**	M			1	20	N D
BL07CG	**398-401**	M	CONFORME NORMA CEI EN 60670-1		5	5	N D
BL07CGDOM	**321-401**	M			5	5	N
BL07CGN	**398-402**	N	Consegna 08/2014		20	20	
BL07P	**398-399**	M	COMPLETA DI PARAMALTA		20	20	N D
BL08C	**400**	M			1	24	N D
BL08CG	**401**	M	CONFORME NORMA CEI EN 60670-1		12	12	N D
BL08CGN	**402**	N	Consegna 08/2014		12	12	
BL08LC	**400**	M			1	84	N D
BL08LCGC	**402**	N	Consegna 08/2014		12	12	
BL08LP	**399**	M	COMPLETA DI PARAMALTA		12	12	N D
BL08P	**399**	M	COMPLETA DI PARAMALTA		12	12	N D
BL09C	**400**	M			1	100	N D
BL09CGC	**402**	M	Consegna 07/2014		10	10	
BL09P	**399**	M	COMPLETA DI PARAMALTA		10	10	N D
BL10C	**400**	M			1	70	N D
BL10PM	**399**	M			1	1	
BL10S	**399**	M			10	10	N D
BL18CG	**401**	M	CONFORME NORMA CEI EN 60670-1		6	6	N
BL18CGTS04	**306**	M			1	1	N
BL18S	**399**	M			6	6	N
BL18TS04	**306-399**	M			1	1	N
BP155	**294**	M			1	1	N
BP155-66	**294**	M			1	1	N
BP166	**295**	M			1	1	N
BP255	**294**	M			1	1	N
BP266	**295**	M			1	1	N
BR01	**371**	M	X DISPONIBILTA' CONT.RETE COMM		1	1	
BR03	**371**	M	X DISPONIBILTA' CONT.RETE COMM		1	1	
BSA-USB	**321**	M			1	1	N C
BTFP1	**406**	C			1	1	
BTFP2	**406**	C			1	1	
B0220	**236-246**	M			10	10	N D
B0220HI	**236-246**	M	ALTA LUMINOSITA'		10	10	N D
CAP	**90-118-189-203-218-230**	M			50	50	N
CBNCF	**91-119-190-204-219**	M			5	5	N
CRCAF	**91-119-190-204-219**	M			5	5	N
CRFM3GSL	**32-395-397**	M			2	10	N
CRJ11T	**91-119-190-204-219**	M			5	5	N
CRJ45C5E	**91-119-190-204-219**	M			5	5	N
CRONOTC1B	**129-234**	M			1	1	N
CRONOTC2B	**101-234**	M			1	1	N
CRONOTC3B	**101-234**	M			1	1	N
CVAVEBUS	**321-337-339**	M			1	1	N C
DIN2M	**406**	M			1	1	
ELA01	**328**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		5	30	
ELA01BB	**328**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		5	30	
ELA02	**328**	E	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		5	30	
ELA02BB	**328**	E	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		5	30	
ELA03		M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		5	50	
ELA03BB		E	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		5	50	
ELA04		E	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		5	50	
ELA04BB		E	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		5	50	
ETI16	**30**	M			1	1	
ETI16B	**30**	M			1	1	
ETI16GR	**30**	M			1	1	
ETI20	**98-124**	M			1	1	
EVG12	**360**	M			1	1	E
EVG220	**360**	M			1	1	N E
F-BOX	**396**	M			1	1	
F45363F	**278**	C	EXPORT		100	100	
GA-RTC		M			1	1	N C
GADS01	**336-338**	M			1	1	N C
INV18SA	**371**	M			1	1	N
INV36SA	**371**	M			1	1	N
INV58SA	**371**	M			1	1	N
IR-REMOTE	**316**	N	Consegna 05/2014		1	1	
KITCHIAMATA1	**196-448**	M			1	1	
KITCHIAMATA2	**210-448**	M			1	1	
KITCHIAMATA3	**225-448**	M			1	1	
KITUDIENZA2	**211-448**	M			1	1	
LERM01	**371**	M			1	1	N
LE03	**234-371**	M	SOSTITUITO DA LE07		1	1	N
LE10	**234-371**	M			1	1	N
LIVELAVE	**394-401-402**	M			5	5	
PATS04ALS		E	Sostituito da PATS04VALS		1	1	N
PATS04ANS		E	Sostituito da PATS04VANS		1	1	N
PATS04B		E	Sostituito da PATS04VB		1	1	N
PATS04VALS	**306**	M			1	1	N
PATS04VANS	**306**	M			1	1	N
PATS04VB	**306**	M			1	1	N
PATS04VNAL	**306**	M			1	1	N
PEL01	**29**	M			1	1	
PEL02	**29**	M			1	1	
PEL03	**29**	M			1	1	
PEL04	**29**	M			1	1	
PEL05	**29**	M			1	1	
PEL06	**29**	M			1	1	
PEL07	**29**	M			1	1	
PEL08	**29**	M			1	1	

MARCHI *MARKS:*

A) C.S.A. **B)** DIR99/5/CE **C)** GOST RUS **D)** I.M.Q **E)** INTEK SPA **F)** JET GIAP. **G)** NF-UTE **H)** SASO **I)** SEV **L)** UKRAINA **M)** UL **N)** MARC. CE **O)** SEMKO

Cod.	Pag.	S.P. ✍	€	❐	❒	Marchi
PEL09	**29**	M		1	1	
PEL10	**29**	M		1	1	
PEL11	**29**	M		1	1	
PEL12	**29**	M		1	1	
PEL13	**29**	M		1	1	
PEL14	**29**	M		1	1	
PERSONAL/VM	**158**	M		1	1	
PERSONAL/3M	**158**	M		1	1	
PE08	**372**	M		1	1	N
PE09IND	**369**	M		1	1	N
PE10	**364**	M		1	1	N
PE11	**364**	M		1	1	N
PE500IND	**367**	M		1	1	
PE500R	**367**	C		1	1	
PE90	**364**	M		1	1	
PE91	**364**	M		10	10	
PE93	**368**	E		1	1	
PE95	**372**	M		10	10	
PE96	**364**	M		10	10	
PE97	**369**	E		10	10	
PIT01	**371**	M		1	1	
PIT02	**371**	M		1	1	
PIT03	**371**	M		1	1	
PRAB01	**321**	M		1	1	N C
Q021	**232-373-405**	M		1	1	
Q024	**415**	M		1	1	
Q025	**372-415**	M		1	1	
Q40SCM	**415**	M		1	1	
Q4004	**413**	M		1	30	N
Q4008	**413**	M		1	14	N
Q4008P	**413**	M		1	14	N
Q4012P	**413**	M		1	7	N
Q5505	**413**	M		1	15	N
Q5505ER	**372-413**	M		1	15	N
Q5506	**413**	M		1	1	N
Q5508	**413**	M		1	10	N
Q5508ER	**372-413**	M		1	10	N
Q5512	**413**	M		1	1	N
Q5524	**413**	M		1	1	N
Q5536	**413**	M		1	1	N
Q5554	**413**	M		1	1	N
Q65M12	**415**	N		1	1	
Q65M18	**415**	N		1	1	
Q65M6	**415**	N		1	1	
Q65M8	**415**	N		1	1	
Q65SCM	**415**	N Consegna 05/2014		1	1	
Q6506	**414**	N Consegna 05/2014		1	1	
Q6508	**414**	N Consegna 05/2014		1	1	
Q6512	**414**	N Consegna 05/2014		1	1	
Q6524	**414**	N Consegna 05/2014		1	1	
Q6536	**414**	N Consegna 05/2014		1	1	
Q6554	**414**	N Consegna 05/2014		1	1	

Cod.	Pag.	S.P. ✍	€	❐	❒	Marchi
RG1-G	**360**	M		1	1	N
RG1-M	**360**	M		1	1	N
RG3-M	**360**	M		1	1	N E
RT1R	**80-110-357**	M		1	1	N C
R1R	**80-110-357**	M		1	1	N C
SCR-ALBM1	**337-339**	M		1	1	N C
SCR-ALB02	**343**	M DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	C
SCR-ALB04		M FORNITO CON SFW-ALB04 INCLUSO		1	1	N C
SFM3	**32-395**	M		2	2	N
SFM3/HP	**34-395**	M		1	1	N
SFM3CG	**32-397**	M		2	2	N
SFM3CG/HP	**34-397**	M		1	1	N
SFW-ALB05	**339**	M		1	1	C
SFW-ALB06	**339**	M		1	1	C
SFW-ALB07	**339**	M		1	1	C
SF10	**364**	M		1	1	N
SF11	**364**	M		1	1	N
SF12	**364**	M		1	1	
SF13	**368**	M		1	1	
SF500B	**367**	M		1	1	
SF500BS	**367**	M		1	1	
SF500IO	**367**	M		1	1	
SF500IOR	**367**	C		1	1	
SF500IT	**367**	M		1	1	
SF7	**368**	E		1	1	N
SF9	**368**	M		1	1	N
SF9B	**369**	E		1	1	N
SF9BC	**368**	M		1	1	
SF9BS	**369**	M		1	1	N
SF9CO	**368**	E		1	1	N
SF9CT	**368**	M		1	1	N
SF9IO	**369**	M		1	1	N
SF9IOT	**368**	E		1	1	N
SF9IT	**369**	E		1	1	N
SF9SBS	**369**	M		1	1	N
TRS1	**357**	M		1	1	
TRS2	**357**	M		1	1	
TRS2M	**357**	M		1	1	
TSINT01	**307-351**	M		1	1	N C
TSINT02	**307-350**	M		1	1	
TS02	**315**	M		1	1	N C
TS03B	**307-376**	M		1	1	N C
TS03B-V	**307**	C		1	1	
TS03N	**307-376**	M		1	1	N C
TS03N-V	**307**	C		1	1	
TS04		E SOSTITUITO DA TS04V		1	1	N C
TS04V	**306**	M		1	1	N C
TS05	**306**	M		1	1	N C
TVDER-DB10	**87-116-189-203-218-230**	M		1	6	N
TVDER-DB14	**87-116-189-203-218-230**	M		1	6	N
TVDER-DB6	**87-116-189-203-218-230**	M		1	6	N
TVFST	**90-118-233**	M		100	100	

S.P. **Stato Prodotto** *Status* ✍ **Note** *Note* **C** **Commessa** *Made to order* **E** **Esaurimento** *To be discontinued* **M** **a Magazzino** *In Stock* **N** **Nuovo** *New* ❐ **Imballo Minimo pcs** *Min. Packaging pcs* ❒ **Imballo Standard pcs** *Std. Packaging pcs*

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
TVGC	**90-118-233**	M			50	50	N
TVKIT	**117-233-449**	M			1	1	
TVPZ	**90-118-233**	M			1	10	
TVSPF	**90-118-233**	M			50	50	N
TVSPIF	**90-118-233**	M			50	50	N
TVSPIM	**90-118-233**	M			50	50	N
T4R	**80-110-357**	M			1	1	N C
T9R	**80-110-357**	M			1	1	N
UBC1123	**416**	M	X DISPONIBILITA'CONT.RETE COMM		5	5	N
UBC1221	**416**	M	X DISPONIBILITA'CONT.RETE COMM		50	50	N
UBE1231	**416**	M	X DISPONIBILITA'CONT.RETE COMM		50	50	
UBE1235	**416**	M			50	50	
UBP1011	**416**	M	X DISPONIBILITA'CONT.RETE COMM		50	50	
UBP1013	**416**	M			50	50	
UBP1101	**416**	M	X DISPONIBILITA'CONT.RETE COMM		5	5	
VALIGETTA/BASE	**158**	M			1	1	
VALIGETTA/NEW	**158**	M			1	1	
VALIGETTA/S44	**158**	M			1	1	
VL0922	**174-280**	M			10	100	
VL0923	**174-280**	M			100	100	
VNA100	**383**	M			1	1	
VNA100HT	**383**	M			1	1	
VNA100T	**383**	M			1	1	
VNA120	**383**	M			1	1	
VNA120HT	**383**	M			1	1	
VNA120T	**383**	M			1	1	
VNA150	**383**	M			1	1	
VNA150HT	**383**	M			1	1	
VNA150T	**383**	M			1	1	
VNDC100	**385**	M			1	1	
VNDC100HT	**385**	M			1	1	
VNDC100T	**385**	M			1	1	
VNDC80	**385**	M			1	1	
VNDC80HT	**385**	M			1	1	
VNDC80T	**385**	M			1	1	
VND100	**380**	M			1	1	
VND100HT	**380**	M			1	1	
VND100T	**380**	M			1	1	
VND120	**380**	M			1	1	
VND120HT	**380**	M			1	1	
VND120T	**380**	M			1	1	
VND150	**380**	M			1	1	
VND150HT	**380**	M			1	1	
VND150T	**380**	M			1	1	
VNGEV100	**387**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNGEV120	**387**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNGEV150	**387**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNGE100	**387**	N	Consegna 04/2014		4	4	
VNGE120	**387**	N	Consegna 04/2014		4	4	
VNGE150	**387**	N	Consegna 04/2014		4	4	
VNIDF250/4PMF	**389**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNIDF300/4PMF	**389**	N	Consegna 04/2014		1	1	

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
VNI250/2PMF	**390**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNI250/4PMF	**390**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNI315/4PMF	**390**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNI350/4PMF	**390**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNI400/4PMF	**390**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNI450/4PMF	**390**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNI500/4PMF	**391**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNI500/46PTF	**391**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNI560/4PMF	**391**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNI560/46PTF	**391**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNI560/6PMF	**391**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNI630/46PTF	**391**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNI630/6PMF	**391**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNI710/46PTF	**391**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNRL200EC	**388**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNRL200ECP	**388**	N	Consegna 05/2014		1	1	
VNSEV100	**387**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNSEV120	**387**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNSEV150	**387**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNSE100	**387**	N	Consegna 04/2014		4	4	
VNSE120	**387**	N	Consegna 04/2014		4	4	
VNSE150	**387**	N	Consegna 04/2014		4	4	
VNS100	**381**	M			1	1	
VNS100B	**382**	M			1	1	
VNS100HT	**381**	M			1	1	
VNS100T	**381**	M			1	1	
VNS100TB	**382**	M			1	1	
VNS120	**381**	M			1	1	
VNS120B	**382**	M			1	1	
VNS120HT	**381**	M			1	1	
VNS120T	**381**	M			1	1	
VNS120TB	**382**	M			1	1	
VNS150	**381**	M			1	1	
VNS150B	**382**	M			1	1	
VNS150HT	**381**	M			1	1	
VNS150T	**381**	M			1	1	
VNS150TB	**382**	M			1	1	
VNT100	**384**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNT120	**384**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VNT150	**384**	N	Consegna 04/2014		1	1	
VSABTC-BL	**308**	M			1	1	N
VSABTC-NAL	**308**	M			1	1	N
VSB01	**208-326**	M			1	1	
VS001	**194-326**	M			1	1	
VTR01GSL	**37**	N	Consegna 06/2014		2	50	
VTR02GSL	**37**	N	Consegna 06/2014		2	50	
VTR03GSL	**38**	N	Consegna 06/2014		2	50	
VTR04GSL	**39**	N	Consegna 06/2014		2	50	
VTR21GSL	**36**	N	Consegna 06/2014		2	50	
VTR22GSL	**36**	N	Consegna 06/2014		2	50	
VTR3GSL	**37**	N	Consegna 06/2014		2	50	
VTR4GSL	**38**	N	Consegna 06/2014		2	50	

MARCHI *MARKS:*

A) C.S.A. **B)** DIR99/5/CE **C)** GOST RUS **D)** I.M.Q **E)** INTEK SPA **F)** JET GIAP. **G)** NF-UTE **H)** SASO **I)** SEV **L)** UKRAINA **M)** UL **N)** MARC. CE **O)** SEMKO

Cod.	Pag.	S.P. ✍	€	❐	❒	Marchi
VTR7GSL	**39**	N Consegna 06/2014		2	50	
0111	**416-440**	M		10	10	
0112	**416-440**	M		10	10	
012DR	**399-440**	M		1	1	N C
0212	**235**	M PER S45 E S44		10	10	
0212LDB	**99-125-235**	M PER S45 E S44		10	10	
0212LDR	**99-125-235**	M		10	10	
0212LDW	**99-125-235**	M		10	10	
0212LDW/E10	**99-125**	M		10	10	N
0212LDW/E10HI	**99-125**	M		10	10	N
0220	**235**	M PER S45 E S44		10	10	N
0220SL	**235**	M		10	10	N
0224	**99-125-235**	M PER S45 E S44		10	10	C
0230	**235**	M PER S45 E S44		10	10	N
0230LDB	**99-125-235**	M PER S45 E S44		10	10	N
0230LDR	**99-125-235**	M PER S45 E S44		10	10	N
0230LDW	**99-125-235**	M PER S45 E S44		10	10	N
0230LDW/E10	**99-125**	M		10	10	N C
0353	**416**	M		20	20	N
045	**415**	M		1	1	N
25GS	**394**	M		10	10	N D
25SCG	**396**	M		1	50	N
25TTC20	**396-401-402**	M		20	20	N
25TTC25	**396-401-402**	M		20	20	N
25TTC32	**396-401-402**	M		20	20	N
2500S	**394**	M		50	50	N
2501	**394**	M		450	450	N E
2502	**394**	M		50	50	N E
2503MG	**394**	M		300	300	N D
2503PM	**394**	M		140	140	
2504	**394**	M		7	140	N D
2506	**394**	M		8	120	N D
251CG	**396**	M CONFORME NORMA CEI EN 60670-1		40	40	N D
251GB	**398**	C		230	230	N
253CG	**396**	M CONFORME NORMA CEI EN 60670-1		225	225	N D
253CGAV	**396**	M		5	5	N
253CGPR	**396**	M		180	180	N D
253GB	**398**	M		180	180	N
254CG	**396**	M CONFORME NORMA CEI EN 60670-1		120	120	N D
254CGPR	**396**	C		100	100	N D
256CG	**396**	M CONFORME NORMA CEI EN 60670-1		22	22	N D
2575	**394**	M		50	50	N
44/45TFP1	**406**	M		1	1	
44/45TFP1X	**406**	C		1	1	
44/45TFP2	**406**	M		1	1	
44/45TFP2X	**406**	C		1	1	
44A/45B	**171**	M		10	10	N D
44A/45B2	**171**	M		10	10	N D
44ATC03ALS	**31**	M		1	1	N
44ATC03B	**31**	M		1	1	N
44ATC03GSL	**31**	M		1	1	N
44A002	**170**	M		10	10	N

Cod.	Pag.	S.P. ✍	€	❐	❒	Marchi
44A002VT	**171**	M		10	10	N
44A01	**174**	M		10	10	N D
44A02	**170**	M		50	50	N D
44A02SG	**170**	M		30	30	N D
44A02VT	**170**	M		30	30	N D
44A03	**171**	M		120	120	N D
44A04	**172**	M		15	15	N D
44A07	**172**	M		8	8	N D
44A12	**173**	M		1	1	N D
44A33	**173**	M		8	8	N D
44CRK21B	**145**	M		2	50	N
44CRK21CR	**145**	M		2	50	N
44CRK21N	**145**	M		2	50	N
44CRK22B	**146-147-148**	M		2	50	N
44CRK22CR	**146-147-148**	M		2	50	N
44CRK22N	**146-147-148**	M		2	50	N
44CRV21B	**136**	M		2	50	N
44CRV21CR	**136**	M		2	50	N
44CRV21N	**136**	M		2	50	N
44CRV22B	**137-138-139-140**	M		2	50	N
44CRV22CR	**137-138-139-140**	M		2	50	N
44CRV22N	**137-138-139-140**	M		2	50	N
44CRV3B	**141**	M		2	50	N
44CRV3CR	**141**	M		2	50	N
44CRV3N	**141**	M		2	50	N
44CRV33B	**144**	M		2	50	N
44CRV33CR	**144**	M		2	50	N
44CRV33CR/AP	**144-325**	M		2	50	N
44CRV33N	**144**	M		2	50	N
44CRV4B	**142**	M		2	50	N
44CRV4CR	**142**	M		2	50	N
44CRV4N	**142**	M		2	50	N
44CRV7B	**143**	M		2	30	N
44CRV7CR	**143**	M		2	30	N
44CRV7N	**143**	M		2	30	N
44CR12B	**153**	M		2	14	N
44CR12CR	**153**	M		2	14	N
44CR12N	**153**	M		2	14	N
44CR3B	**149-154**	M		2	50	N
44CR3CR	**149-154**	M		2	50	N
44CR3N	**149-154**	M		2	50	N
44CR33B	**152-157**	M		2	50	N
44CR33CR	**152-157**	M		2	50	N
44CR33CR/AP	**152-157-325**	M		2	50	N
44CR33N	**152-157**	M		2	50	N
44CR4B	**150-155**	M		2	50	N
44CR4CR	**150-155**	M		2	50	N
44CR4N	**150-155**	M		2	50	N
44CR7B	**151-156**	M		2	30	N
44CR7CR	**151-156**	M		2	30	N
44CR7N	**151-156**	M		2	30	N
44MAP6	**406**	M		1	1	

Indice alfanumerico
Alphanumerical Index

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
44PATCN3ALS	**44**	M			1	1	N
44PATCN3ANS	**44**	M			1	1	N
44PATCS3ALS	**43**	M			1	1	N
44PATCS3ANS	**43**	M			1	1	N
44PATC16ALS	**40-313**	N	Consegna 05/2014		1	1	
44PATC16ANS	**40-313**	N	Consegna 05/2014		1	1	
44PATC22ALS	**36**	M			1	1	N
44PATC22ANS	**36**	M			1	1	N
44PATC3ALS	**37**	M			1	1	N
44PATC3ALS/DA	**45**	C			1	1	N
44PATC3ALS/XX	**340**	M			1	1	N
44PATC3ANS	**37**	M			1	1	N
44PATC3ANS/DA	**45**	N	Consegna 05/2014		1	1	
44PATC3ANS/XX	**340**	M			1	1	N
44PATC33ALS/XX	**69**	C			1	1	N
44PATC33ANS/XX	**69**	C			1	1	N
44PATC4ALS	**38**	M			1	1	N
44PATC4ANS	**38**	M			1	1	N
44PATC7ALS	**39**	M			1	1	N
44PATC7ANS	**39**	M			1	1	N
44PATC76ALS	**42**	M			1	1	N
44PATC76ANS	**42**	M			1	1	N
44PATC88ALS	**41**	M			1	1	N
44PATC88ANS	**41**	M			1	1	N
44PA12ALS	**144-307**	M			1	1	N
44PA12ALS/VS	**308**	M			1	1	N
44PA12ANS	**144-307**	M			1	1	N
44PA12ANS/VS	**308**	M			1	1	N
44PA21ALS	**136**	M			1	1	N
44PA21ANS	**136**	M			1	1	N
44PA22ALS	**137**	M			1	1	N
44PA22ANS	**137**	M			1	1	N
44PA24ALS	**138**	M	EXPORT		1	1	N
44PA24ANS	**138**	M	EXPORT		1	1	N
44PA26ALS	**139**	M	EXPORT		1	1	N
44PA26ANS	**139**	M	EXPORT		1	1	N
44PA28ALS	**140**	M	EXPORT		6	6	N
44PA28ANS	**140**	M	EXPORT		6	6	N
44PA3ALS	**141**	M			1	1	N
44PA3ALS/FM	**46**	M			1	1	N
44PA3ANS	**141**	M			1	1	N
44PA3ANS/FM	**46**	M			1	1	N
44PA33ALS	**144**	M			1	1	N
44PA33ANS	**144**	M			1	1	N
44PA4ALS	**142**	M			1	1	N
44PA4ALS/FM	**47**	N	Consegna 05/2014		1	1	
44PA4ANS	**142**	M			1	1	N
44PA4ANS/FM	**47**	N	Consegna 05/2014		1	1	
44PA7ALS	**143**	M			1	1	N
44PA7ALS/FM	**47**	N	Consegna 05/2014		1	1	
44PA7ANS	**143**	M			1	1	N
44PA7ANS/FM	**47**	N	Consegna 05/2014		1	1	

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
44PF1AO	**169**	M			1	50	N D
44PF1B	**169**	M			1	50	N D
44PF1CHO	**169**	M			1	50	N D
44PF1GSL	**169**	M			1	50	N D
44PF1M	**169**	M			1	50	N D
44PF1SA	**169**	M			1	50	N D
44PF2AO	**169**	M			1	30	N D
44PF2B	**169**	M			1	30	N D
44PF2CHO	**169**	M			1	30	N D
44PF2GSL	**169**	M			1	30	N D
44PF2M	**169**	M			1	30	N D
44PF2SA	**169**	M			1	30	N D
44PK21ALS	**145**	M			1	15	N
44PK21AO	**145**	M			1	15	N
44PK21B	**145**	N	Consegna 04/2014		1	15	
44PK21BMC	**145**	M			1	15	N
44PK21GF	**145**	M			1	15	N
44PK21GSM	**145**	M			1	15	N
44PK21NAL	**145**	M			1	15	N
44PK21NCS	**145**	M			1	15	N
44PK21OT	**145**	M			1	15	N
44PK21PERS	**145**	M			1	15	N
44PK22ALS	**146**	M			1	15	N
44PK22AO	**146**	M			1	15	N
44PK22B	**146**	N	Consegna 04/2014		1	15	
44PK22BMC	**146**	M			1	15	N
44PK22GF	**146**	M			1	15	N
44PK22GSM	**146**	M			1	15	N
44PK22NAL	**146**	M			1	15	N
44PK22NCS	**146**	M			1	15	N
44PK22OT	**146**	M			1	15	N
44PK22PERS	**146**	M			1	15	N
44PK24ALS	**147**	N	Consegna 05/2014		1	10	
44PK24AO	**147**	M	EXPORT		1	10	N
44PK24B	**147**	N	Consegna 04/2014		1	10	N
44PK24BMC	**147**	M	EXPORT		1	10	N
44PK24GF	**147**	M	EXPORT		1	10	N
44PK24GSM	**147**	M	EXPORT		1	10	N
44PK24NAL	**147**	M	EXPORT		1	10	N
44PK24NCS	**147**	M	EXPORT		1	10	N
44PK24OT	**147**	M	EXPORT		1	10	N
44PK24PERS	**147**	M	EXPORT		1	10	N
44PK26ALS	**148**	N	Consegna 04/2014		1	5	
44PK26AO	**148**	M	EXPORT		1	5	N
44PK26B	**148**	N	Consegna 04/2014		1	5	N
44PK26BMC	**148**	M	EXPORT		1	5	N
44PK26GF	**148**	M	EXPORT		1	5	N
44PK26GSM	**148**	M	EXPORT		1	5	N
44PK26NAL	**148**	M	EXPORT		1	5	N
44PK26NCS	**148**	M	EXPORT		1	5	N
44PK26OT	**148**	M	EXPORT		1	5	N
44PK26PERS	**148**	M	EXPORT		1	5	N

MARCHI *MARKS:*

A) C.S.A. **B)** DIR99/5/CE **C)** GOST RUS **D)** I.M.Q **E)** INTEK SPA **F)** JET GIAP. **G)** NF-UTE **H)** SASO **I)** SEV **L)** UKRAINA **M)** UL **N)** MARC. CE **O)** SEMKO

Cod.	Pag.	S.P.	Note	€	❐	❐	Marchi
44PL21RS	**136**	M			1	1	N
44PL21WG	**136**	M			1	1	N
44PL22RS	**137**	M			1	1	N
44PL22WG	**137**	M			1	1	N
44PL24RS	**138**	M			1	1	N
44PL24WG	**138**	M			1	1	N
44PL26RS	**139**	M			1	1	N
44PL26WG	**139**	M			1	1	N
44PL3RS	**141**	M			1	1	N
44PL3WG	**141**	M			1	1	N
44PL33RS	**144**	M			1	1	N
44PL33WG	**144**	M			1	1	N
44PL4RS	**142**	M			1	1	N
44PL4WG	**142**	M			1	1	N
44PL7RS	**143**	M			1	1	N
44PL7WG	**143**	M			1	1	N
44PVTCN3BL	**66**	M			1	1	N
44PVTCN3GO	**66**	M			1	1	N
44PVTCN3NAL	**66**	M			1	1	N
44PVTCN3RPL	**66**	M			1	1	N
44PVTCN3VO	**66**	M			1	1	N
44PVTCS3BL	**65**	M			1	1	N
44PVTCS3GO	**65**	M			1	1	N
44PVTCS3NAL	**65**	M			1	1	N
44PVTCS3RPL	**65**	M			1	1	N
44PVTCS3VO	**65**	M			1	1	N
44PVTC01BL	**50**	M			1	1	N
44PVTC01BL/P	**51**	M			1	1	N
44PVTC01GO	**50**	M			1	1	N
44PVTC01GO/P	**51**	M			1	1	N
44PVTC01NAL	**50**	M			1	1	N
44PVTC01NAL/P	**51**	M			1	1	N
44PVTC01RPL	**50**	M			1	1	N
44PVTC01RPL/P	**51**	M			1	1	N
44PVTC01VO	**50**	M			1	1	N
44PVTC01VO/P	**51**	M			1	1	N
44PVTC02BL	**52**	M			1	1	N
44PVTC02BL/P	**53**	M			1	1	N
44PVTC02GO	**52**	M			1	1	N
44PVTC02GO/P	**53**	M			1	1	N
44PVTC02NAL	**52**	M			1	1	N
44PVTC02NAL/P	**53**	M			1	1	N
44PVTC02RPL	**52**	M			1	1	N
44PVTC02RPL/P	**53**	M			1	1	N
44PVTC02VO	**52**	M			1	1	N
44PVTC02VO/P	**53**	M			1	1	N
44PVTC03BL	**56**	C			1	1	N
44PVTC03BL/P	**57**	C			1	1	N
44PVTC03GO	**56**	C			1	1	N
44PVTC03GO/P	**57**	C			1	1	N
44PVTC03NAL	**56**	C			1	1	N
44PVTC03NAL/P	**57**	C			1	1	N

Cod.	Pag.	S.P.	Note	€	❐	❐	Marchi
44PVTC03RPL	**56**	C			1	1	N
44PVTC03RPL/P	**57**	C			1	1	N
44PVTC03VO	**56**	C			1	1	N
44PVTC03VO/P	**57**	C			1	1	N
44PVTC04BL	**59**	C			1	1	N
44PVTC04GO	**59**	C			1	1	N
44PVTC04NAL	**59**	C			1	1	N
44PVTC04RPL	**59**	C			1	1	N
44PVTC04VO	**59**	C			1	1	N
44PVTC16BL	**62-313**	N	Consegna 06/2014		1	1	
44PVTC16GO	**62-313**	N	Consegna 06/2014		1	1	
44PVTC16NAL	**62-313**	N	Consegna 06/2014		1	1	
44PVTC16RPL	**62-313**	N	Consegna 06/2014		1	1	
44PVTC16VO	**62-313**	N	Consegna 06/2014		1	1	
44PVTC21BL	**48**	M			1	1	N
44PVTC21GO	**48**	M			1	1	N
44PVTC21NAL	**48**	M			1	1	N
44PVTC21RPL	**48**	M			1	1	N
44PVTC21VO	**48**	M			1	1	N
44PVTC22BL	**49**	M			1	1	N
44PVTC22GO	**49**	M			1	1	N
44PVTC22NAL	**49**	M			1	1	N
44PVTC22RPL	**49**	M			1	1	N
44PVTC22VO	**49**	M			1	1	N
44PVTC3BL	**54**	M			1	1	N
44PVTC3BL/P	**55**	M			1	1	N
44PVTC3BL/XX	**68-313-340**	C			1	1	N
44PVTC3GO	**54**	M			1	1	N
44PVTC3GO/P	**55**	M			1	1	N
44PVTC3GO/XX	**68-313-340**	C			1	1	N
44PVTC3NAL	**54**	M			1	1	N
44PVTC3NAL/P	**55**	M			1	1	N
44PVTC3NAL/XX	**68-313-340**	C			1	1	N
44PVTC3RPL	**54**	M			1	1	N
44PVTC3RPL/P	**55**	M			1	1	N
44PVTC3RPL/XX	**68-313-340**	C			1	1	N
44PVTC3VO	**54**	M			1	1	N
44PVTC3VO/P	**55**	M			1	1	N
44PVTC3VO/XX	**68-313-340**	C			1	1	N
44PVTC33BL	**61**	M			1	1	N
44PVTC33BL/XX	**68-340-341**	C			1	1	N
44PVTC33GO	**61**	M			1	1	N
44PVTC33GO/XX	**68-340-341**	C			1	1	N
44PVTC33NAL	**61**	M			1	1	N
44PVTC33NAL/XX	**68-340-341**	C			1	1	N
44PVTC33RPL	**61**	M			1	1	N
44PVTC33RPL/XX	**68-340-341**	C			1	1	N
44PVTC33VO	**61**	M			1	1	N
44PVTC33VO/XX	**68-340-341**	C			1	1	N
44PVTC4BL	**58**	M			1	1	N
44PVTC4GO	**58**	M			1	1	N
44PVTC4NAL	**58**	M			1	1	N

S.P. **Stato Prodotto** *Status* | **Note** *Note* | **C** **Commessa** *Made to order* | **E** **Esaurimento** *To be discontinued* | **M** **a Magazzino** *In Stock* | **N** **Nuovo** *New* | ❐ **Imballo Minimo pcs** *Min. Packaging pcs* | ❐ **Imballo Standard pcs** *Std. Packaging pcs*

Cod.	Pag.	S.P.	€	❐	❐	Marchi
44PVTC4RPL	**58**	M		1	1	N
44PVTC4VO	**58**	M		1	1	N
44PVTC7BL	**60**	M		1	1	N
44PVTC7GO	**60**	M		1	1	N
44PVTC7NAL	**60**	M		1	1	N
44PVTC7RPL	**60**	M		1	1	N
44PVTC7VO	**60**	M		1	1	N
44PVTC76BL	**64**	M		1	1	N
44PVTC76GO	**64**	M		1	1	N
44PVTC76NAL	**64**	M		1	1	N
44PVTC76RPL	**64**	M		1	1	N
44PVTC76VO	**64**	M		1	1	N
44PVTC88BL	**63**	M		1	1	N
44PVTC88GO	**63**	M		1	1	N
44PVTC88NAL	**63**	M		1	1	N
44PVTC88RPL	**63**	M		1	1	N
44PVTC88VO	**63**	M		1	1	N
44PV12BL	**144-307**	M		1	1	N
44PV12BL/VS	**308**	M		1	1	N
44PV12NAL	**144-307**	M		1	1	N
44PV12NAL/VS	**308**	M		1	1	N
44PV21BL	**136**	M		1	1	N
44PV21GO	**136**	M		1	1	N
44PV21NAL	**136**	M		1	1	N
44PV21RPL	**136**	M		1	1	N
44PV21VO	**136**	M		1	1	N
44PV22BL	**137**	M		1	1	N
44PV22GO	**137**	M		1	1	N
44PV22NAL	**137**	M		1	1	N
44PV22RPL	**137**	M		1	1	N
44PV22VO	**137**	M		1	1	N
44PV24BL	**138**	M EXPORT		1	1	N
44PV24GO	**138**	M EXPORT		1	1	N
44PV24NAL	**138**	M EXPORT		1	1	N
44PV24RPL	**138**	M EXPORT		1	1	N
44PV24VO	**138**	M EXPORT		1	1	N
44PV26BL	**139**	M EXPORT		1	1	N
44PV26GO	**139**	M EXPORT		1	1	N
44PV26NAL	**139**	M EXPORT		1	1	N
44PV26RPL	**139**	M EXPORT		1	1	N
44PV26VO	**139**	M EXPORT		1	1	N
44PV28BL	**140**	M EXPORT		6	6	N
44PV28GO	**140**	M EXPORT		6	6	N
44PV28NAL	**140**	M EXPORT		6	6	N
44PV28RPL	**140**	M EXPORT		6	6	N
44PV28VO	**140**	M EXPORT		6	6	N
44PV3BL	**141**	M		1	1	N
44PV3GO	**141**	M		1	1	N
44PV3NAL	**141**	M		1	1	N
44PV3RPL	**141**	M		1	1	N
44PV3VO	**141**	M		1	1	N
44PV33BL	**144**	M		1	1	N
44PV33GO	**144**	M		1	1	N
44PV33NAL	**144**	M		1	1	N
44PV33RPL	**144**	M		1	1	N
44PV33VO	**144**	M		1	1	N
44PV4BL	**142**	M		1	1	N
44PV4GO	**142**	M		1	1	N
44PV4NAL	**142**	M		1	1	N
44PV4RPL	**142**	M		1	1	N
44PV4VO	**142**	M		1	1	N
44PV7BL	**143**	M		1	1	N
44PV7GO	**143**	M		1	1	N
44PV7NAL	**143**	M		1	1	N
44PV7RPL	**143**	M		1	1	N
44PV7VO	**143**	M		1	1	N
44PY01AO	**164**	M		1	25	ND
44PY01AP	**164**	M		1	25	ND
44PY01B	**164**	M		1	25	ND
44PY01CHO	**164**	M		1	25	ND
44PY01GD	**164**	M		1	25	ND
44PY01GSL	**164**	M		1	25	ND
44PY01GSM	**164**	M SOSTITUITO DA 44PY03GSM		1	25	ND
44PY01M	**164**	M		1	25	ND
44PY01OT	**164**	M SOSTITUITO DA 44PY03OT		1	25	ND
44PY01PS	**164**	M		1	25	ND
44PY01RD	**164**	M		1	25	ND
44PY01SA	**164**	M		1	25	ND
44PY012AO	**168**	M		1	5	ND
44PY012B	**168**	M		1	5	ND
44PY012CHO	**168**	M		1	5	ND
44PY012GSL	**168**	M		1	5	ND
44PY012M	**168**	M		1	5	ND
44PY012SA	**168**	M		1	5	ND
44PY02AO	**164**	M		1	25	ND
44PY02AP	**164**	M		1	25	ND
44PY02B	**164**	M		1	25	ND
44PY02CHO	**164**	M		1	25	ND
44PY02GD	**164**	M		1	25	ND
44PY02GSL	**164**	M		1	25	ND
44PY02GSM	**164**	M SOSTITUITO DA 44PY03GSM		1	25	ND
44PY02M	**164**	M		1	25	ND
44PY02OT	**164**	M SOSTITUITO DA 44PY03OT		1	25	ND
44PY02PS	**164**	M		1	25	ND
44PY02RD	**164**	M		1	25	ND
44PY02SA	**164**	M		1	25	ND
44PY03ALS	**165**	M		1	25	ND
44PY03AO	**165**	M		1	25	ND
44PY03AP	**165**	M		1	25	ND
44PY03B	**165**	M		1	25	ND
44PY03BLC	**165**	M		1	25	ND
44PY03CHO	**165**	M		1	25	ND
44PY03GD	**165**	M		1	25	ND
44PY03GSL	**165**	M		1	25	ND

MARCHI *MARKS:*

A) C.S.A. **B)** DIR99/5/CE **C)** GOST RUS **D)** I.M.Q **E)** INTEK SPA **F)** JET GIAP. **G)** NF-UTE **H)** SASO **I)** SEV **L)** UKRAINA **M)** UL **N)** MARC. CE **O)** SEMKO

Cod.	Pag.	S.P.	€	❐	❒	Marchi
44PY03GSM	**165**	M		1	25	ND
44PY03M	**165**	M		1	25	ND
44PY03NAL	**165**	M		1	25	ND
44PY03OT	**165**	M		1	25	ND
44PY03PS	**165**	M		1	25	ND
44PY03RD	**165**	M		1	25	ND
44PY03SA	**165**	M		1	25	ND
44PY033AO	**168**	M		1	5	ND
44PY033B	**168**	M		1	5	ND
44PY033CHO	**168**	M		1	5	ND
44PY033GSL	**168**	M		1	5	ND
44PY033M	**168**	M		1	5	ND
44PY033SA	**168**	M		1	5	ND
44PY04ALS	**166**	M		1	20	ND
44PY04AO	**166**	M		1	20	ND
44PY04AP	**166**	M		1	20	ND
44PY04B	**166**	M		1	20	ND
44PY04BLC	**166**	M		1	20	ND
44PY04CHO	**166**	M		1	20	ND
44PY04GD	**166**	M		1	20	ND
44PY04GSL	**166**	M		1	20	ND
44PY04GSM	**166**	M		1	20	ND
44PY04M	**166**	M		1	20	ND
44PY04NAL	**166**	M		1	20	ND
44PY04OT	**166**	M		1	20	ND
44PY04PS	**166**	M		1	20	ND
44PY04RD	**166**	M		1	20	ND
44PY04SA	**166**	M		1	20	ND
44PY07ALS	**167**	M		1	15	ND
44PY07AO	**167**	M		1	15	ND
44PY07AP	**167**	M		1	15	ND
44PY07B	**167**	M		1	15	ND
44PY07BLC	**167**	M		1	15	ND
44PY07CHO	**167**	M		1	15	ND
44PY07GD	**167**	M		1	15	ND
44PY07GSL	**167**	M		1	15	ND
44PY07GSM	**167**	M		1	15	ND
44PY07M	**167**	M		1	15	ND
44PY07NAL	**167**	M		1	15	ND
44PY07OT	**167**	M		1	15	ND
44PY07PS	**167**	M		1	15	ND
44PY07RD	**167**	M		1	15	ND
44PY07SA	**167**	M		1	15	ND
44PY31AO	**163**	M		1	30	ND
44PY31AP	**163**	M		1	30	ND
44PY31B	**163**	M		1	30	ND
44PY31CHO	**163**	M		1	30	ND
44PY31GD	**163**	M		1	30	ND
44PY31GSL	**163**	M		1	30	ND
44PY31GSM	**163**	M		1	30	ND
44PY31M	**163**	M		1	30	ND
44PY31OT	**163**	M		1	30	ND

Cod.	Pag.	S.P.	€	❐	❒	Marchi
44PY31PS	**163**	M		1	30	ND
44PY31RD	**163**	M		1	30	ND
44PY31SA	**163**	M		1	30	ND
44PY32AO	**163**	M		1	30	ND
44PY32AP	**163**	M		1	30	ND
44PY32B	**163**	M		1	30	ND
44PY32CHO	**163**	M		1	30	ND
44PY32GD	**163**	M		1	30	ND
44PY32GSL	**163**	M		1	30	ND
44PY32GSM	**163**	M		1	30	ND
44PY32M	**163**	M		1	30	ND
44PY32OT	**163**	M		1	30	ND
44PY32PS	**163**	M		1	30	ND
44PY32RD	**163**	M		1	30	ND
44PY32SA	**163**	M		1	30	ND
44P03AB	**154**	M		1	12	ND
44P03ALS	**154**	M		1	12	N
44P03AZB	**154**	M		1	12	ND
44P03B	**154**	M		1	12	ND
44P03BEL	**154**	M		1	12	ND
44P03CE	**154**	M		1	12	ND
44P03GRL	**154**	M		1	12	ND
44P03NAL	**154**	M		1	12	ND
44P03RPL	**154**	M		1	12	ND
44P03TR	**154**	M		1	12	ND
44P033AB	**157**	M		1	5	ND
44P033ALS	**157**	N Consegna 04/2014		1	5	
44P033AZB	**157**	M		1	5	ND
44P033B	**157**	M		1	5	ND
44P033BEL	**157**	M		1	5	ND
44P033CE	**157**	M		1	5	ND
44P033GRL	**157**	M		1	5	ND
44P033NAL	**157**	M		1	5	ND
44P033RPL	**157**	M		1	5	ND
44P04AB	**155**	M		1	10	ND
44P04ALS	**155**	M		1	10	N
44P04AZB	**155**	M		1	10	ND
44P04B	**155**	M		1	10	ND
44P04BEL	**155**	M		1	10	ND
44P04CE	**155**	M		1	10	ND
44P04GRL	**155**	M		1	10	ND
44P04NAL	**155**	M		1	10	ND
44P04RPL	**155**	M		1	10	ND
44P07AB	**156**	M		1	5	ND
44P07ALS	**156**	M		1	5	ND
44P07AZB	**156**	M		1	5	ND
44P07B	**156**	M		1	5	ND
44P07BEL	**156**	M		1	5	ND
44P07CE	**156**	M		1	5	ND
44P07GRL	**156**	M		1	5	ND
44P07NAL	**156**	M		1	5	ND
44P07RPL	**156**	M		1	5	ND

Cod.	Pag.	S.P.	€	❐	❐	Marchi
44P31AO	**159**	M		1	30	N D
44P31AP	**159**	M		1	30	N D
44P31B	**159**	M		1	30	N D
44P31CHO	**159**	M		1	30	N D
44P31GD	**159**	M		1	30	N D
44P31GSL	**159**	M		1	30	N D
44P31GSM	**159**	M		1	30	N D
44P31M	**159**	M		1	30	N D
44P31OT	**159**	M		1	30	N D
44P31PS	**159**	M		1	30	N D
44P31RD	**159**	M		1	30	N D
44P31SA	**159**	M		1	30	N D
44P32ALS	**160**	M		1	30	N D
44P32AO	**160**	M		1	30	N D
44P32AP	**160**	M		1	30	N D
44P32B	**160**	M		1	30	N D
44P32BLC	**160**	M		1	30	N D
44P32CHO	**160**	M		1	30	N D
44P32GD	**160**	M		1	30	N D
44P32GSL	**160**	M		1	30	N D
44P32GSM	**160**	M		1	30	N D
44P32M	**160**	M		1	30	N D
44P32NAL	**160**	M		1	30	N D
44P32OT	**160**	M		1	30	N D
44P32PS	**160**	M		1	30	N D
44P32RD	**160**	M		1	30	N D
44P32SA	**160**	M		1	30	N D
44P34ALS	**161**	M		1	15	N D
44P34AO	**161**	M EXPORT		1	15	N D
44P34AP	**161**	M EXPORT		1	15	N D
44P34B	**161**	M EXPORT		1	15	N D
44P34BLC	**161**	M		1	15	N D
44P34CHO	**161**	M EXPORT		1	15	N D
44P34GD	**161**	M EXPORT		1	15	N D
44P34GSL	**161**	M EXPORT		1	15	N D
44P34GSM	**161**	M EXPORT		1	15	N D
44P34M	**161**	M EXPORT		1	15	N D
44P34NAL	**161**	M		1	15	N D
44P34OT	**161**	M EXPORT		1	15	N D
44P34PS	**161**	M EXPORT		1	15	N D
44P34RD	**161**	M EXPORT		1	15	N D
44P34SA	**161**	M EXPORT		1	15	N D
44P36ALS	**162**	M		1	10	N D
44P36AO	**162**	M EXPORT		1	10	N D
44P36AP	**162**	M EXPORT		1	10	N D
44P36B	**162**	M EXPORT		1	10	N D
44P36BLC	**162**	M		1	10	N D
44P36CHO	**162**	M EXPORT		1	10	N D
44P36GD	**162**	M EXPORT		1	10	N D
44P36GSL	**162**	M EXPORT		1	10	N D
44P36GSM	**162**	M EXPORT		1	10	N D
44P36M	**162**	M EXPORT		1	10	N D
44P36NAL	**162**	M		1	10	N D
44P36OT	**162**	M EXPORT		1	10	N D
44P36PS	**162**	M EXPORT		1	10	N D
44P36RD	**162**	M EXPORT		1	10	N D
44P36SA	**162**	M EXPORT		1	10	N D
44P912ALS	**153**	M		1	1	N
44P912ALS/VS	**308**	M		1	1	N
44P912AO	**153**	M		1	1	N
44P912AO/VS	**308**	M		1	1	N
44P912B	**153**	M		1	1	N
44P912B/VS	**308**	M		1	1	N
44P912BMC	**153**	M		1	1	N
44P912BMC/VS	**308**	M		1	1	N
44P912GSM	**153-308**	M		1	1	N
44P912GSM/VS	**308**	M		1	1	N
44P912NAL	**153**	M		1	1	N
44P912NAL/VS	**308**	M		1	1	N
44P912PERS	**153**	M		1	1	N
44P912PERS/VS	**308**	M		1	1	N
44P93ALS	**149**	M		1	12	N
44P93AO	**149**	M		1	12	N
44P93B	**149**	M		1	12	N
44P93BMC	**149**	M		1	12	N
44P93GF	**149**	M		1	12	N
44P93GSM	**149**	M		1	12	N
44P93NAL	**149**	M		1	12	N
44P93NCS	**149**	M		1	12	N
44P93OT	**149**	M		1	12	N
44P93PERS	**149**	M		1	12	N
44P933ALS	**152**	M		1	1	N
44P933AO	**152**	M		1	1	N
44P933B	**152**	M		1	1	N
44P933BMC	**152**	M		1	1	N
44P933GF	**152**	M		1	1	N
44P933GSM	**152**	M		1	1	N
44P933NAL	**152**	M		1	1	N
44P933NCS	**152**	M		1	1	N
44P933OT	**152**	M		1	1	N
44P933PERS	**152**	M		1	1	N
44P94ALS	**150**	M		1	10	N
44P94AO	**150**	M		1	10	N
44P94B	**150**	M		1	10	N
44P94BMC	**150**	M		1	10	N
44P94GF	**150**	M		1	10	N
44P94GSM	**150**	M		1	10	N
44P94NAL	**150**	M		1	10	N
44P94NCS	**150**	M		1	10	N
44P94OT	**150**	M		1	10	N
44P94PERS	**150**	M		1	10	N
44P97ALS	**151**	M		1	5	N
44P97AO	**151**	M		1	5	N
44P97B	**151**	M		1	5	N

MARCHI *MARKS:*

A) C.S.A. **B)** DIR99/5/CE **C)** GOST RUS **D)** I.M.Q **E)** INTEK SPA **F)** JET GIAP. **G)** NF-UTE **H)** SASO **I)** SEV **L)** UKRAINA **M)** UL **N)** MARC. CE **O)** SEMKO

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❒	Marchi
44P97BMC	**151**	M			1	5	N
44P97GF	**151**	M			1	5	N
44P97GSM	**151**	M			1	5	N
44P97NAL	**151**	M			1	5	N
44P97NCS	**151**	M			1	5	N
44P97OT	**151**	M			1	5	N
44P97PERS	**151**	M			1	5	N
44QC01	**175-408**	M	X MIN CAN.DA 20X10MM A 30X18MM		24	24	N
44QC02	**175-408**	M	X MIN CAN.DA 20X10MM A 30X18MM		24	24	N
44QC03	**175-408**	M	X MIN CAN.DA 20X10MM A 30X18MM		20	20	N
44RNG22B	**36-48-49-136-137**	M			2	50	
44RNG22N	**36-48-49-136-137**	M			2	50	
44RNG3B	**37-40-41-42-45-46-50-51-52-53-54-55-62-63-64-141**	M			2	50	
44RNG3N	**37-40-41-42-45-46-50-51-52-53-54-55-62-63-64-141**	M			2	50	
44RNG4B	**38-56-57-58-142**	M			2	50	
44RNG4N	**38-56-57-58-142**	M			2	50	
44SC03	**176-288-409**	M	X MIN CAN.DA 20X10MM A 30X18MM		1	20	N
44SC04	**176-288-409**	M	X MIN CAN.DA 20X10MM A 30X18MM		1	15	N
44SP02B	**178**	M			1	1	N
44SP02GSL	**178**	M			1	1	N
44SP03B	**178**	M			1	6	N
44SP03GSL	**178**	M			1	6	N
44SP04B	**178**	M			1	1	
44SP04GSL	**178**	M			1	1	N
44ST01	**180**	M			24	24	N
44ST02	**180**	M			24	24	N
44ST03	**180**	M			20	20	N
44ST04	**180**	M			20	20	N
44ST08OR	**180**	N	Consegna 04/2014		1	6	
44S33	**177-325**	M			1	1	N
441AB-IR	**316**	N	Consegna 04/2014		1	1	
441ABDI	**319**	M			1	1	N C
441ABIN	**316**	M	SOSTITUIBILE DA ABIN02		1	1	N C
441ABRF1	**319**	C			1	1	N
441ABRS1	**319**	M	METRA SPA		1	1	N
441ABRS2	**319**	M	METRA SPA		1	1	N
441ABRTM01	**319**	M			1	1	N C
441ABRT01	**319**	M			1	1	N C
441ABR1-M	**318-376**	M			1	1	N C
441ABR1CL	**318**	M			1	1	N C
441ABR2	**318**	M			1	1	N C
441ABTA	**316-376**	M			1	1	N C
441ABTM03	**319**	M			1	1	N C
441AB68	**316**	M			1	1	N C
441AP01	**123-325**	M			1	1	
441CRT	**128**	M			1	1	N C
441DS01	**123-324**	M			1	1	
441DS02	**123-324**	M			1	1	
441ELA01	**315**	M			5	30	C
441ELA02	**315**	M			5	30	C

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❒	Marchi
441GA01-M	**336-338**	M			1	1	N C
441GA01-T		M			1	1	N C
441GA30-M	**336-338**	M			1	1	N C
441GA30-T		M			1	1	N C
441GA33	**336-338**	M			1	1	N C
441GA52-T	**337-339**	M			1	1	N C
441SO	**321**	M			1	1	N
441T	**104-106**	M			14	14	N D
441T/2	**104-106**	M			7	7	N D
441TBP	**106**	M			14	14	N D
441TG	**104**	M			14	14	N D
441TG/2	**104**	M			7	7	N D
441TG/3	**104-106**	N	Consegna 05/2014		2	2	
441TGP	**106**	M			14	14	N D
441TGP/2	**106**	M			7	7	N D
441TKP	**106**	M			14	14	N D
441TKP/2	**106**	M			7	7	N D
441TLP	**106**	M			14	14	N D
441TLP/2	**106**	M			7	7	N D
441TLSP	**106**	M			14	14	N D
441TREP	**106**	M			14	14	N
441TSP	**106**	M			14	14	N D
441TSP/2	**106**	M			7	7	N D
441TT	**321-324**	M			1	1	
441001	**102**	M			10	100	N D C
441001/10A	**102**	M			10	100	N D C
441001/2	**102**	M			5	50	N D C
441001/20A	**102**	M			10	100	N C
441001K3/10A	**102**	M	EXPORT		5	5	N C
441001K3/20A	**102**	M	EXPORT		5	5	N C
441001S	**107**	M			1	10	N C
441001S/2F	**107**	M			1	10	N C
441001ST	**102**	M			10	100	N D C
441001TL/2	**102**	M			5	50	N D C
441002	**103**	M			10	100	N D C
441002/10A	**103**	M			10	100	N D C
441002/2	**103**	M			5	50	N D C
441002/20A	**103**	M			10	100	N C
441002K3/10A	**103**	M	EXPORT		5	5	N C
441002K3/20A	**103**	M	EXPORT		5	5	N C
441002ST	**103**	M			10	100	N D C
441002TL/2	**103**	M			5	50	N D C
441004	**104**	M			10	100	N D C
441004/2	**104**	M			5	50	N D C
441004/20A	**104**	M			10	100	N C
441004ST	**104**	M			10	100	N D C
441004TL/2	**104**	M			5	50	N D C
441005	**105**	M			10	100	N D C
441005/10A	**105**	N	Consegna 05/2014		10	100	
441005/2	**105**	M			5	50	N D C
441005/2P	**105**	M			1	10	N C
441005S	**107**	M			1	10	N C

S.P. **Stato Prodotto** *Status* | ✍ **Note** *Note* | **C** **Commessa** *Made to order* | **E** **Esaurimento** *To be discontinued* | **M** **a Magazzino** *In Stock* | **N** **Nuovo** *New* | ❐ **Imballo Minimo pcs** *Min. Packaging pcs* | ❒ **Imballo Standard pcs** *Std. Packaging pcs*

INDICE - NOTE
INDEX - NOTE

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
441005ST	**105**	M			10	100	N D C
441005TL/2	**105**	M			5	50	N D C
441005TP/2	**105**	M			1	6	N C
441006/15TS	**111**	M			10	100	D C
441006TS	**111**	M			10	100	D C
441007	**120**	M			1	10	N
441007/13A	**120**	M			1	10	N
441008	**109**	M			10	100	N D
441010	**102**	M			10	100	N D C
441010/2	**102**	M			5	50	N D C
441010/20A	**102**	M			10	100	N C
441013	**109**	M			10	300	N D
441013A/2	**109**	M			4	24	N D
441013R	**109**	M			12	72	N D
441017	**105**	M			1	10	N D C
441017RS	**374-377**	N	Consegna 05/2014		1	1	N
441023GSR	**127**	M			1	1	N
441024	**114**	M			2	12	
441025	**105**	M			10	10	N D C
441027C5E	**115**	M			1	10	
441027C6	**115**	M			1	10	
441028	**122**	M			1	10	N
441029	**122**	M			1	10	N
441029C5E	**115**	M			1	10	
441029C5ES	**115**	M			1	10	
441029C6	**115**	M			1	10	
441029C6S	**115**	M			1	10	
441029SC	**115**	M			4	4	
441030	**122**	M			1	10	N
441030SC	**115**	M			4	4	
441031	**122**	M			1	10	N
441033	**113**	M	NO PAESI UE		10	100	C
441033RS	**111**	M			1	1	N C
441033S	**113**	M	NO PAESI UE		10	100	C
441033TD	**113**	M	NO PAESI UE		10	100	C
441033TD2/3	**113**	M			2	2	C
441034	**113**	M	NO PAESI UE		10	100	C
441034S	**113**	M	NO PAESI UE		10	100	C
441041REV	**114**	M			1	10	
441048	**126**	M			1	6	N C
441048AA	**126**	M			1	6	N C
441048AE	**126**	M			1	6	C
441048D	**126**	M			1	6	N C
441048L	**126**	M			1	6	N C
441048SU	**108**	M			1	10	N C
441048U	**126**	M			1	6	N C
441051	**107**	M			1	10	N C
441051S	**108**	M			1	10	N C
441052	**107**	M			1	10	N C
441052X10	**119**	M			1	10	N D
441052X16	**119**	M			1	10	N D
441052X6	**119**	M			1	10	N D

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
441053	**107**	M			1	10	N C
441054	**107**	M			1	10	N C
441055	**128**	M			1	1	N
441056	**105**	M			1	10	N C
441056F	**105**	M			1	10	N C
441062X10	**120**	M			1	6	N
441062X16	**120**	M			1	6	N
441062X16/30MA	**120**	M			1	6	N
441062X6	**120**	M			1	6	N
441068/3F	**108**	M			1	6	N C
441068RL	**108**	M			1	6	N C
441070/1	**122**	M			1	10	N
441071	**102**	M			1	10	N C
441071MC	**102**	M			1	10	N C
441072	**103**	M			1	10	N C
441072MC	**103**	M			1	10	N C
441074M/230V	**109**	M			1	10	N
441075	**105-374**	M			1	10	N C
441075MC	**105-374**	M			1	10	N C
441081	**122**	M			1	10	N
441082USB	**114**	N	Consegna 04/2014		1	1	N
441083	**122**	M			1	10	N
441083/2	**122**	M			1	6	N
441083/2RS	**374-377**	N	Consegna 05/2014		1	1	
441085	**128**	M			1	1	N C
441085SW	**128**	M			1	1	N C
441086	**122-370**	M			1	1	N
441087C	**121-374**	M			1	6	N
441090/15TS	**111**	M			5	50	C
441090S	**113**	M	EXPORT		5	50	C
441090SS	**113**	M	EXPORT		5	50	C
441090TS	**111**	M			5	50	D C
441090TSS	**111**	M			5	50	
441092TS	**113**	M	EXPORT		5	50	C
441092TSS	**113**	M	EXPORT		5	50	
441096/2PU	**117**	M			1	6	N
441096/3PU	**117**	M			1	6	N
441096F	**116**	M			2	12	N
441096IF	**116**	M			2	12	N
441096IM	**116**	M			2	12	N
441096M	**117**	M			1	10	N
441097TS	**114**	M	EXPORT		5	50	C
441097TS/5A	**114**	M	EXPORT		5	50	
441098T2/3	**114**	M	NO PAESI UE		2	2	
442AB-IR	**316**	N	Consegna 04/2014		1	1	
442ABDI	**319**	M			1	1	N C
442ABIN	**316**	M	SOSTITUIBILE DA ABIN02		1	1	N C
442ABRF1	**319**	M	METRA SPA		1	1	N
442ABRS1	**319**	M	METRA SPA		1	1	N
442ABRS2	**319**	M	METRA SPA		1	1	N
442ABRTM01	**319**	M			1	1	N C
442ABRT01	**319**	M			1	1	N C

MARCHI *MARKS:*

A) C.S.A. **B)** DIR99/5/CE **C)** GOST RUS **D)** I.M.Q **E)** INTEK SPA **F)** JET GIAP. **G)** NF-UTE **H)** SASO **I)** SEV **L)** UKRAINA **M)** UL **N)** MARC. CE **O)** SEMKO

Cod.	Pag.	S.P. ✍	€	❐	❒	Marchi
442ABR1		M SOSTITUIBILE CON 442ABR1-M		1	1	N C
442ABR1-M	**318-376**	M		1	1	N C
442ABR1CL	**318**	M		1	1	N C
442ABR2	**318**	M		1	1	N C
442ABTA	**316-376**	M		1	1	N C
442ABTC1	**313**	M		1	1	N C
442ABTC6	**313**	N Consegna 06/2014		1	1	
442ABTM03	**319**	M		1	1	N C
442ABT1	**315**	M		1	1	N C
442ABT2	**315**	M SOSTITUITO DA 442ABT4		1	1	N C
442ABT4	**315**	M		1	1	N
442AB68	**316**	M		1	1	N C
442AP01	**97-325**	M		1	1	
442CRT	**101**	M		1	1	N C
442DS01	**97-324**	M		1	1	
442DS02	**97-324**	M		1	1	
442ELA01	**315**	M		5	30	C
442ELA02	**315**	M		5	30	C
442GA01-M	**336-338**	M		1	1	N C
442GA01-T		M		1	1	N C
442GA02-M	**336-338**	M		1	1	N C
442GA30-M	**336-338**	M		1	1	N C
442GA30-T		M		1	1	N C
442GA33	**336-338**	M		1	1	N C
442GA52-T	**337-339**	M		1	1	N C
442PONTE	**81-111**	M		50	50	N
442PP	**174**	M		50	50	
442SO	**321**	M		1	1	N
442T	**72-75**	M		14	14	N D
442T/2	**72-75**	M		7	7	N D
442T/3	**72-75**	N Consegna 05/2014		2	2	
442TBP	**76**	M		14	14	N D
442TCP	**76**	M		14	14	N D
442TC01	**20**	M		1	1	N C
442TC01/12V	**21**	M		1	1	N
442TC01/2F	**20**	M		1	1	N C
442TC05	**22**	M		1	1	N C
442TC13A	**30**	M		10	60	N D
442TC13A/3	**30**	M		10	10	N D
442TC13R	**30**	M		12	72	N D
442TC16	**24**	N Consegna 05/2014		1	1	
442TC48	**26**	M		1	1	N
442TC51	**23**	M		1	1	N C
442TC76	**28-336-338**	M		1	1	N
442TC88	**27-336-338**	M		1	1	N C
442TGP	**72-75**	M		14	14	N D
442TGP/2	**72-75**	M		7	7	N D
442TKP	**75**	M		14	14	N D
442TKP/2	**75**	M		7	7	N D
442TLP	**75**	M		14	14	N D
442TLP/2	**75**	M		7	7	N D
442TLSP	**76**	M		14	14	N D
442TLTP	**76**	M		14	14	N D
442TREP	**76**	M		14	14	N D
442TRESP	**76**	M		14	14	N D
442TSP	**76**	M		14	14	N D
442TSP/2	**76**	M		7	7	N D
442TT	**321-324**	M		1	1	
442TVP	**76**	M		14	14	N D
442001	**70**	M		10	100	N D C
442001/2	**70**	M		5	50	N D C
442001/20A	**70**	M		10	100	N C
442001K3/10A	**70**	M EXPORT		5	5	N C
442001K3/20A	**70**	M EXPORT		5	5	N C
442001S	**77**	M		1	10	N C
442001S/2F	**77**	M		1	10	N C
442001ST	**70**	M		10	100	N D C
442002	**71**	M		10	100	N D C
442002/2	**71**	M		5	50	N D C
442002/20A	**71**	M		10	100	N C
442002K3/10A	**71**	M EXPORT		5	5	N C
442002K3/20A	**71**	M EXPORT		5	5	N C
442002ST	**71**	M		10	100	N D C
442004	**72**	M		10	100	N D C
442004/2	**72**	M		5	50	N D C
442004/20A	**72**	M		10	100	N C
442004ST	**72**	M		10	100	N D C
442005	**73**	M		10	100	N D C
442005/2	**73**	M		5	50	N D C
442005/2P	**73**	M		1	10	N C
442005AU	**73**	M		1	10	N
442005S	**77**	M		1	10	N C
442005ST	**73**	M		10	100	N D C
442005TP/2	**74**	M		1	6	N C
442006/15TS	**81**	M		10	100	D C
442006/15TSA	**82-112**	M		10	100	D C
442006/15TSR	**82-112**	M		10	100	D C
442006/15TSV	**82-112**	M		10	100	D C
442006TS	**81**	M		10	100	D C
442007	**93**	M		1	10	N
442007/13A	**93**	M		1	10	N
442008	**79**	M		10	100	N D
442010	**70**	M		10	100	N D C
442010/2	**70**	M		5	50	N D C
442010/20A	**70**	M		10	100	N C
442010RS/20A	**70-102**	M		1	10	N C
442013	**79**	M		10	300	N D
442013A/2	**79**	M		4	24	N D
442013R	**79**	M		12	72	N D
442015TS	**81**	M		10	100	D
442017	**73**	M		1	10	N D C
442023GSR	**100**	M		1	1	N
442024	**84**	M		2	12	
442025	**73**	M		10	10	N D C

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
442025RS/2	**74-105**	M			1	6	N D C
442026	**84**	M			1	10	
442027C5E	**85**	M			1	10	
442027C6	**85**	M			1	10	
442028	**95**	M			1	10	N
442028C5E	**85**	M			1	10	
442028C5ES	**85**	M			1	10	
442028C6	**85**	M			1	10	
442028C6S	**85**	M			1	10	
442029	**95**	M			1	10	N
442029C5E	**85**	M			1	10	
442029C5ES	**85**	M			1	10	
442029C6	**85**	M			1	10	
442029C6S	**85**	M			1	10	
442029FO	**86**	M			1	10	
442029SC	**86**	M			4	4	
442030	**95**	M			1	10	N
442030SC	**86**	M			4	4	
442031	**95**	M			1	10	N
442032SC	**86**	M			4	4	
442033RS	**82**	M			1	1	N C
442033S	**83**	M	NO PAESI UE		10	100	C
442033TD	**83**	M	NO PAESI UE		10	100	C
442033TD2/3	**83**	M			2	2	C
442034	**83**	M	NO PAESI UE		10	100	C
442034S	**83**	M	NO PAESI UE		10	100	C
442037RS	**98-124**	M			1	10	N
442037TR	**98-124**	M			1	10	N
442037VE	**98-124**	M			1	10	N
442041REV	**84**	M			1	10	
442048	**100**	M			1	6	N C
442048AA	**100**	M			1	6	N C
442048AE	**100**	M			1	6	C
442048D	**100**	M			1	6	N C
442048L	**100**	M			1	6	N C
442048SU	**78**	M			1	10	N C
442048U	**100**	M			1	6	N C
442051	**77**	M			1	10	N C
442051S	**78**	M			1	10	N C
442052	**77**	M			1	10	N C
442052X10	**92**	M			1	10	N D
442052X16	**92**	M			1	10	N D
442052X6	**92**	M			1	10	N D
442053	**77**	M			1	10	N C
442054	**77**	M			1	10	N C
442056	**73**	M			1	10	N C
442056F	**73**	M			1	10	N C
442062X10	**92**	M			1	6	N
442062X16	**92**	M			1	6	N
442062X16/30MA	**93**	M			1	6	N
442062X6	**92**	M			1	6	N
442067	**98-124**	M			1	10	N

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
442068/3F	**78**	M			1	6	N C
442068RL	**78**	M			1	6	N C
442070B/2	**96**	M			1	6	N
442070W/2	**96**	M			1	6	N
442071	**70**	M			1	10	N C
442071MC	**70**	M			1	10	N C
442072	**71**	M			1	10	N C
442072MC	**71**	M			1	10	N C
442074M/230V	**79**	M			1	10	N
442075	**74**	M			1	10	N C
442075MC	**74**	M			1	10	N C
442076	**98-124**	M			1	6	N
442076VE	**98-124-374-377**	N	Consegna 05/2014		1	1	N
442081	**95**	M			1	10	N
442082USB	**84**	N	Consegna 04/2014		1	1	N
442083	**95**	M			1	6	N
442085	**101**	M			1	1	N C
442085SW	**101**	M			1	1	N C
442086	**96-370**	M			1	1	N
442087C	**94**	M			1	6	N
442090/15TS	**81**	M			5	50	C
442090/15TSA	**82-112**	M			5	50	C
442090/15TSR	**82-112**	M			5	50	C
442090/15TSV	**82-112**	M			5	50	C
442090S	**83**	M			5	50	C
442090SS	**83**	M			5	50	C
442090TS	**81**	M			5	50	D C
442090TSR	**82-112**	M			5	50	D C
442090TSS	**81**	M			5	50	
442092TS	**83**	M			5	50	C
442092TSR	**82-112**	M			5	50	
442092TSS	**83**	M			5	50	
442096	**88**	M			1	10	N
442096/2PU	**89**	M			1	6	N
442096/2PU/DB10	**89**	C			1	6	N
442096/2PU/DB15	**89**	C			1	6	N
442096/2PU/DB20	**89**	C			1	6	N
442096/3PU	**89**	M			1	6	N
442096F	**87**	M			1	10	N
442096IF	**87**	M			1	10	N
442096IM	**87**	M			1	10	N
442096M	**88**	M			1	10	N
442096M/DB10	**88**	M			1	10	N
442096M/DB14	**88**	M			1	10	N
442096M/DB6	**88**	M			1	10	N
442096MSI	**87**	M			1	10	N
442097TS	**83**	M	EXPORT		5	50	C
442097TS/5A	**84**	M	EXPORT		5	50	
442098T2/3	**84**	M	NO PAESI UE		2	2	
443AB-IR	**316**	N	Consegna 03/2014		1	1	
443ABDI	**319**	M			1	1	N C
443ABIN	**316**	M	SOSTITUIBILE DA ABIN02		1	1	N C

MARCHI *MARKS:*

A) C.S.A. **B)** DIR99/5/CE **C)** GOST RUS **D)** I.M.Q **E)** INTEK SPA **F)** JET GIAP. **G)** NF-UTE **H)** SASO **I)** SEV **L)** UKRAINA **M)** UL **N)** MARC. CE **O)** SEMKO

Cod.	Pag.	S.P. ✍	€	❐	❒	Marchi
443ABRTM01	**319**	M		1	1	N C
443ABRT01	**319**	M		1	1	N C
443ABR1-M	**318-376**	M		1	1	N C
443ABR1CL	**318**	M		1	1	N C
443ABR2	**318**	M		1	1	N C
443ABTA	**316-376**	M		1	1	N C
443ABTM03	**319**	M		1	1	N C
443AB68	**316**	M		1	1	N C
443CRT	**101**	M		1	1	N C
443DS01	**97-324**	M		1	1	
443DS02	**97-324**	M		1	1	
443ELA01	**315**	M		5	30	C
443ELA02	**315**	M		5	30	C
443GA01-M	**336-338**	M		1	1	N C
443GA30-M	**336-338**	M		1	1	N C
443GA33	**336-338**	M		1	1	N C
443GA52-T	**337-339**	M		1	1	N C
443SO	**321**	N		1	1	
443T	**72-75**	M		14	14	N D
443T/2	**72-75**	M		7	7	N D
443T/3	**72-75**	N Consegna 05/2014		2	2	
443TGP	**72-75**	M		14	14	N D
443TGP/2	**72-75**	M		7	7	N D
443TKP	**75**	M		14	14	N D
443TKP/2	**75**	M		7	7	N D
443TLP	**75**	M		14	14	N D
443TLP/2	**75**	M		7	7	N D
443TLSP	**76**	M		14	14	N D
443TLTP	**76**	M		14	14	N D
443TRESP	**76**	M		14	14	N D
443TSP	**76**	M		14	14	N D
443TSP/2	**76**	M		7	7	N D
443TVP	**76**	M		14	14	N D
443001	**70**	M		10	100	N D C
443001/2	**70**	M		5	50	N D C
443001/20A	**70**	M		10	100	N C
443001K3/10A	**70**	M EXPORT		5	5	N C
443001K3/20A	**70**	M EXPORT		5	5	N C
443001S	**77**	M		1	10	N C
443001S/2F	**77**	M		1	10	N C
443002	**71**	M		10	100	N D C
443002/2	**71**	M		5	50	N D C
443002/20A	**71**	M		10	100	N C
443002K3/10A	**71**	M EXPORT		5	5	N C
443002K3/20A	**71**	M EXPORT		5	5	N C
443004	**72**	M		10	100	N D C
443004/2	**72**	M		5	50	N D C
443004/20A	**72**	N Consegna 05/2014		10	100	C
443005	**73**	M		10	100	N D C
443005/2	**73**	M		5	50	N D C
443005/2P	**73**	M		1	10	N C
443005AU	**73**	N Consegna 05/2014		1	10	

Cod.	Pag.	S.P. ✍	€	❐	❒	Marchi
443005S	**77**	M		1	10	N C
443006/15TS	**81**	M		10	100	D C
443006TS	**81**	M		10	100	D C
443007	**93**	M		1	10	N
443007/13A	**93**	M		1	10	N
443008	**79**	M		10	100	N D
443010	**70**	M		10	100	N D C
443010/2	**70**	M		5	50	N D C
443010/20A	**70**	N Consegna 05/2014		10	100	C
443013	**79**	M		10	300	N D
443013A/2	**79**	M		4	24	N D
443013R	**79**	M		12	72	N D
443015TS	**81**	M		10	100	D
443017	**73**	M		1	10	N D C
443023GSR	**100**	M		1	1	N
443024	**84**	M		2	12	
443025	**73**	M		10	10	N D C
443027C5E	**85**	M		1	10	
443027C6	**85**	M		1	10	
443028	**95**	M		1	10	N
443028C5E	**85**	M		1	10	
443028C6	**85**	M		1	10	
443029	**95**	M		1	10	N
443029C5E	**85**	M		1	10	
443029C5ES	**85**	M		1	10	
443029C6	**85**	M		1	10	
443029C6S	**85**	M		1	10	
443029SC	**86**	M		4	4	
443030	**95**	M		1	10	N
443030SC	**86**	M		4	4	
443031	**95**	M		1	10	N
443032SC	**86**	M		4	4	
443033RS	**82**	M		1	1	N C
443033S	**83**	M NO PAESI UE		10	100	C
443033TD	**83**	M NO PAESI UE		10	100	C
443033TD2/3	**83**	M		2	2	C
443034	**83**	M NO PAESI UE		10	100	C
443034S	**83**	M NO PAESI UE		10	100	C
443041REV	**84**	M		1	10	
443048	**100**	M		1	6	N C
443048AA	**100**	M		1	6	N C
443048AE	**100**	M		1	6	C
443048D	**100**	M		1	6	N C
443048L	**100**	M		1	6	N C
443048SU	**78**	M		1	10	N C
443048U	**100**	M		1	6	N C
443051	**77**	M		1	10	N C
443051S	**78**	M		1	10	N C
443052	**77**	M		1	10	N C
443052X10	**92**	M		1	10	N
443052X16	**92**	M		1	10	N
443052X6	**92**	M		1	10	N

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
443053	**77**	M			1	10	N C
443054	**77**	M			1	10	N C
443056	**73**	M			1	10	N C
443056F	**73**	M			1	10	N C
443062X10	**92**	M			1	6	N
443062X16	**92**	M			1	6	N
443062X16/30MA	**93**	M			1	6	N
443062X6	**92**	M			1	6	N
443068/3F	**78**	M			1	6	N C
443068RL	**78**	M			1	6	N C
443070B/2	**96**	M			1	6	N
443070W/2	**96**	M			1	6	N
443071	**70**	M			1	10	N C
443072	**71**	M			1	10	N C
443074M/230V	**79**	M			1	10	N
443075	**74**	M			1	10	N C
443081	**95**	M			1	10	N
443082USB	**84**	N	Consegna 04/2014		1	1	N
443083	**95**	M			1	6	N
443085	**101**	M			1	1	N C
443085SW	**101**	M			1	1	N C
443086	**96-370**	M			1	1	N
443087C	**94**	M			1	6	N
443090/15TS	**81**	M			5	50	C
443090S	**83**	M			5	50	C
443090SS	**83**	M			5	50	C
443090TS	**81**	M			5	50	D
443090TSS	**81**	M			5	50	
443092TS	**83**	M			5	50	C
443092TSS	**83**	M			5	50	
443096	**88**	M			1	10	N
443096/2PU	**89**	M			1	6	N
443096/3PU	**89**	M			1	6	N
443096F	**87**	M			1	10	N
443096IF	**87**	M			1	10	N
443096IM	**87**	M			1	10	N
443096M	**88**	M			1	10	N
443096M/DB6	**88**	M			1	10	N
443096MSI	**87**	M			1	10	N
443097TS	**83**	M			5	50	C
443097TS/5A	**84**	M			5	50	
443098T2/3	**84**	M	NO PAESI UE		2	2	
44339CHM-M	**337-339**	M			1	1	
44339CHM-T		M			1	1	
44339CHU-MB	**337-339**	M			10	10	
44339CHU-T		M			10	50	
445MAR34	**406**	M			1	1	
45BABDI	**328**	E	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BABIN	**329**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BABRT	**329**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BABRTM01	**329**	E	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BABR1	**329**	E	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
45BABTA	**329**	E	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BABTM01	**329**	E	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BCH12TS	**202**	M	NO PAESI UE SOST DA 45BCH13TS		10	100	I
45BCH13TS	**202**	M	NO PAESI UE		10	100	I
45BCRT	**211**	M			1	1	N
45BGA01	**343**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BGA01-T	**342**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BGA30	**343**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BGA30-T	**342**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BGA33	**343**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BGA51	**343**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BGA51-T	**342**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BGA52-T	**342**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BGA53	**209-343**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BGA54	**209-343**	E			1	1	N
45BMT	**206-292**	M			1	6	N
45BRA	**360**	M			1	1	N
45BT/2	**199**	M			10	10	N D
45BTCSBT	**205**	M	EXPORT		10	10	
45BTG	**199**	M			25	25	N D
45BTGP	**200**	M			25	25	N D
45BTKP	**200**	M			25	25	N D
45BTLP	**200**	M			25	25	N D
45BTP/2	**200**	M			10	10	N D
45BTSP	**200**	M			25	25	N D
45B01	**198**	M			10	100	D H N F
45B01-10	**198**	M	SOSTITUITO DA 45B01		10	100	N D F
45B01G	**198**	M			10	100	D H N F
45B01R	**198**	M	EXPORT		4	24	N H F
45B02	**198**	M			10	100	D H N F
45B02-20	**198**	M	SOSTITUITO DA 45B02		10	100	N F
45B02G	**198**	M			10	100	D H N F
45B02R	**198**	M	EXPORT		4	24	H N F
45B04	**198**	M			10	100	D H N
45B05	**199**	M			10	100	D H N F
45B05G	**199**	M			10	100	D H N F
45B05K-10	**199**	M	SOSTITUITO DA 45B05ST + 45BTKP		10	100	N
45B05R	**199**	M	EXPORT		4	24	H N F
45B06/15TS	**201**	M			10	100	D
45B06/15TSR	**232**	M			10	100	D
45B06/15TSV	**232**	C			50	50	D
45B06TS	**201**	M			10	100	D
45B07	**207**	M			1	10	N
45B08	**200**	M			10	300	D N
45B10	**198**	M			10	100	D H N
45B10-20	**198**	C			10	100	N
45B10L	**198**	M			1	10	N H D
45B13	**200**	M			10	300	D N
45B13R	**200**	M			8	48	D N
45B15TS	**201**	M	SOSTITUITO DA 45B06/15TS		10	100	D
45B17	**199**	M			1	10	N H D F
45B18	**209**	M	NO PAESI UE		2	2	

MARCHI *MARKS:*

A) C.S.A. **B)** DIR99/5/CE **C)** GOST RUS **D)** I.M.Q **E)** INTEK SPA **F)** JET GIAP. **G)** NF-UTE **H)** SASO **I)** SEV **L)** UKRAINA **M)** UL **N)** MARC. CE **O)** SEMKO

Cod.	Pag.	S.P.	✍	€	❐	❒	Marchi
45B204	**198**	M	SOSTITUITO DA 45B04 1 MODULO		1	6	N H
45B210	**198**	M			1	6	N H
45B24	**205**	M			4	24	
45B25	**199**	M			10	10	D H N F
45B28	**208**	M			1	10	E N
45B28C5	**205**	M			1	10	
45B29	**208**	M			1	10	N E
45B29C5E	**205**	M			1	10	
45B29C5ES	**205**	M	SOSTITUITO DA 45B29C6S		1	10	
45B29C6	**205**	M			1	10	
45B29C6S	**205**	M			1	10	
45B29SC	**205**	M			10	10	
45B30	**208**	M			1	10	E N
45B30SC	**205**	M			10	10	
45B31	**208**	M			1	10	N E
45B31SC	**205**	M			10	10	
45B33	**202**	M	NO PAESI UE		10	100	
45B33RS	**202**	M			1	1	N
45B33S	**202**	M	NO PAESI UE		10	100	
45B33TD	**202**	M	NO PAESI UE		10	100	
45B33TDS	**202**	M	NO PAESI UE SOST.DA 45B33TD		10	100	
45B40	**208-326**	M			1	10	
45B42-2	**208-326**	M			1	10	
45B48	**209**	M			1	1	N
45B48AA	**209**	M			1	1	N
45B48D	**209**	M			1	6	N
45B48K	**209**	M	SOSTITUITO DA 45B48L 1 MODULO		1	6	N
45B48L	**209**	M			1	1	N
45B49L	**209**	M	ADATTO PER TRASFOR.ELETTRONICI		1	6	N
45B50	**199**	M			1	10	N
45B51	**200**	M			1	10	H N D
45B52	**200**	M			1	10	H N D
45B52NX10	**206**	M	SI INSTAL. SOLO SU 45360-45364		1	10	N D
45B52NX16	**206**	M	SI INSTAL. SOLO SU 45360-45364		1	10	N D
45B53	**200**	M			1	10	H N D
45B54	**200**	M			1	10	H N D
45B55	**199**	M			1	10	N H
45B56	**199**	M			1	10	N H
45B58	**208-326**	M			1	10	N
45B61	**278**	M			10	10	N D
45B62NX10	**206**	M	INS.SU 45360-45364		1	6	N
45B62NX16	**206**	M	INS.SU 45360-45364		1	6	N
45B63	**236-279**	M			120	120	N D
45B66	**236-279**	M	SI INSTALLA SU BL02P		8	8	N D
45B68	**201**	M			1	1	N E
45B68-500	**201**	M			1	1	N E
45B69	**210**	M			1	10	N
45B70	**207**	M			1	6	N
45B70-1LD	**207**	M			1	10	N
45B71	**199**	M			1	10	N H
45B72	**198**	M			1	10	H N
45B73	**198**	M			1	10	H N

Cod.	Pag.	S.P.	✍	€	❐	❒	Marchi
45B81	**208**	M			1	10	N E
45B82G	**210-359**	M			1	6	N
45B83	**208**	M			1	6	N E
45B85	**211**	M			1	1	N
45B85SW	**211**	M			1	1	N
45B87C	**210**	M			1	1	N
45B88	**199**	M			1	6	H N
45B88S	**199**	M			1	6	N D H
45B90/15TS	**201**	M			5	50	
45B90/15TSA	**232**	M			5	50	
45B90/15TSR	**232**	M			5	50	
45B90/15TSV	**232**	M			5	50	
45B90S	**202**	M	EXPORT		5	50	
45B90TS	**201**	M			5	50	D
45B90TSR	**232**	M			5	50	D
45B91	**203**	M	NO PAESI UE		1	10	
45B92TS	**202**	M	EXPORT		5	50	
45B93	**201**	M			1	10	
45B94	**203**	M	NO PAESI UE		1	10	
45B95	**203**	M	NO PAESI UE		1	10	
45B96F	**203**	M			1	10	N
45B96IF	**203**	M			1	10	N
45B96IM	**203**	M			1	10	N
45B96MN	**203**	M			1	10	N
45B96MN-DB10	**203**	M			1	10	N
45B96MN-DB14	**203**	M			1	10	N
45B96MN-DB6	**203**	M			1	10	N
45B96TRN	**204**	M	SOSTITUITO DA 45B96TRN3		1	6	N
45B96TRN3	**204**	M			1	6	N
45B97TK	**202**	M	EXPORT		12	12	
45B97TS	**202**	M	EXPORT		5	50	H
45B97TS5	**202**	M	EXPORT		5	50	
45B99TS	**202**	M	NO PAESI UE		3	30	
45CI03	**288**	M			1	1	N
45CR1BB	**265**	M			5	100	D N
45CR1BP	**265**	M			5	100	D N
45CR1GN	**265**	M			5	100	D N
45CR1OT	**265**	M			5	100	D N
45CR1RD	**265**	M			5	100	D N
45CR1TS	**265**	M			5	100	D N
45CR2BB	**265**	M			5	100	D N
45CR2BP	**265**	M			5	100	D N
45CR2GN	**265**	M			5	100	D N
45CR2GSM	**265**	M	SOSTITUITO DA 45CR2GN		5	100	D N
45CR2OT	**265**	M			5	100	D N
45CR2TS	**265**	M			5	100	D N
45LG	**202**	M	EXPORT		100	100	N
45MM03	**176-180-292-409**	M			500	500	
45PA1BB	**269**	M			10	10	N D
45PA1M	**269**	M			10	10	N
45PA2BB	**269**	M			10	10	N
45PA2BP	**269**	M	SOSTITUITO DA 45PA2BB		10	10	N

S.P. **Stato Prodotto** *Status* | ✍ **Note** *Note* | **C** **Commessa** *Made to order* | **E** **Esaurimento** *To be discontinued* | **M** **a Magazzino** *In Stock* | **N** **Nuovo** *New* | ❐ **Imballo Minimo pcs** *Min. Packaging pcs* | ❐ **Imballo Standard pcs** *Std. Packaging pcs*

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
45PA2M	**269**	M			10	10	N
45PB02GM	**247**	M	SOSTITUITO DA 45PB03GM		1	25	D N
45PB02LAC	**247**	M			1	25	D N
45PB02LNC	**247**	M	SOSTITUITO DA 45PB03LNC		1	25	D N
45PB02NL	**247**	M	SOSTITUITO DA 45PB03NL		1	25	D N
45PB03BB	**247**	M			1	25	D N
45PB03BMC	**247**	M	SOSTITUITO DA 45PB03BB		1	25	D N
45PB03BP	**247**	M			1	25	D N
45PB03GM	**247**	M			1	25	D N
45PB03GSM	**247**	M			1	25	D N
45PB03LNC	**247**	M			1	25	D N
45PB03NL	**247**	M			1	25	D N
45PB04BB	**248**	M			1	20	D N
45PB04BMC	**248**	M	SOSTITUITO DA 45PB04BB		1	20	D N
45PB04BP	**248**	M			1	20	D N
45PB04GM	**248**	M			1	20	D N
45PB04GSM	**248**	M			1	20	D N
45PB04LNC	**248**	M			1	20	D N
45PB04NL	**248**	M			1	20	D N
45PB06BB	**248**	M			1	15	D N
45PB06BMC	**248**	M	SOSTITUITO DA 45PB06BB		1	15	D N
45PB06BP	**248**	M			1	15	D N
45PB06GM	**248**	M			1	15	D N
45PB06GSM	**248**	M			1	15	D N
45PB06LNC	**248**	M			1	15	D N
45PB06NL	**248**	M			1	15	D N
45PB91BB	**242**	M	SI INSTALLA SU 45361-N EXPORT		1	15	N
45PB91BMC	**242**	M	SI INSTALLA SU 45361-N EXPORT		1	15	N
45PB91CMC	**242**	M	SI INSTALLA SU 45361-N EXPORT		1	15	N
45PB91CR	**242**	M	SI INSTALLA SU 45361-N EXPORT		1	15	N
45PB91GF	**242**	M	SI INSTALLA SU 45361-N EXPORT		1	15	N
45PB91GSM	**242**	M	SI INSTALLA SU 45361-N EXPORT		1	15	N
45PB91NL	**242**	M	SI INSTALLA SU 45361-N EXPORT		1	15	N
45PB91NO	**242**	M	SI INSTALLA SU 45361-N EXPORT		1	15	N
45PB91OT	**242**	M	SI INSTALLA SU 45361-N EXPORT		1	15	N
45PB91RD	**242**	M	SI INSTALLA SU 45361-N EXPORT		1	15	N
45PB91VMC	**242**	M	SI INSTALLA SU 45361-N EXPORT		1	15	N
45PB92BB	**242**	M	SI INSTALLA SU 45362-N EXPORT		1	15	N
45PB92BMC	**242**	M	SI INSTALLA SU 45362-N EXPORT		1	15	N
45PB92CR	**242**	M	SI INSTALLA SU 45362-N EXPORT		1	15	N
45PB92GSM	**242**	M	SI INSTALLA SU 45362-N EXPORT		1	15	N
45PB92OT	**242**	M	SI INSTALLA SU 45362-N EXPORT		1	15	N
45PB92RD	**242**	M	SI INSTALLA SU 45362-N EXPORT		1	15	N
45PB92VMC	**242**	M	SI INSTALLA SU 45362-N EXPORT		1	15	N
45PB93AO	**243**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	15	D N
45PB93AZM	**243**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	15	D N
45PB93BB	**243**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	15	D N
45PB93BMC	**243**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	15	D N
45PB93BP	**243**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	15	D N
45PB93BZ	**243**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	15	D N
45PB93CMC	**243**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	15	D N
45PB93CR	**243**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	15	D N
45PB93GF	**243**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	15	D N
45PB93GSM	**243**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	15	D N
45PB93NC	**243**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	15	D N
45PB93NCS	**243**	M	SOSTITUITO DA 45PB93NC		1	15	D N
45PB93NO	**243**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	15	D N
45PB93OT	**243**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	15	D N
45PB93RD	**243**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	15	D N
45PB93TI	**243**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	15	D N
45PB933AZM	**246**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	1	D N
45PB933BB	**246**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	1	D N
45PB933BMC	**246**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	1	D N
45PB933BZ	**246**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	1	D N
45PB933CR	**246**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	1	D N
45PB933GF	**246**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	1	D N
45PB933GSM	**246**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	1	D N
45PB933NC	**246**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	1	D N
45PB933NCS	**246**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	1	D N
45PB933TI	**246**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	1	D N
45PB933VEM	**246**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	1	D N
45PB933VMC	**246**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	1	D N
45PB94AO	**244**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	14	D N
45PB94AZM	**244**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	14	D N
45PB94BB	**244**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	14	D N
45PB94BMC	**244**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	14	D N
45PB94BP	**244**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	14	D N
45PB94BZ	**244**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	14	D N
45PB94CMC	**244**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	14	D N
45PB94CR	**244**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	14	D N
45PB94GF	**244**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	14	D N
45PB94GSM	**244**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	14	D N
45PB94NC	**244**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	14	D N
45PB94NCS	**244**	M	SOSTITUITO DA 45PB94NC		1	14	D N
45PB94NO	**244**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	14	D N
45PB94OT	**244**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	14	D N
45PB94RD	**244**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	14	D N
45PB94TI	**244**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	14	D N
45PB94VEM	**244**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	14	D N
45PB94VMC	**244**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	14	D N
45PB96AO	**245**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	10	D N
45PB96AZM	**245**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	10	D N
45PB96BB	**245**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	10	D N
45PB96BMC	**245**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	10	D N
45PB96BP	**245**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	10	D N
45PB96BZ	**245**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	10	D N
45PB96CMC	**245**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	10	D N
45PB96CR	**245**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	10	D N
45PB96GF	**245**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	10	D N
45PB96GSM	**245**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	10	D N
45PB96NC	**245**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	10	D N
45PB96NCS	**245**	M	SOSTITUITO DA 45PB96NC		1	10	D N
45PB96NO	**245**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	10	D N
45PB96OT	**245**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	10	D N

MARCHI *MARKS:*

A) C.S.A. **B)** DIR99/5/CE **C)** GOST RUS **D)** I.M.Q **E)** INTEK SPA **F)** JET GIAP. **G)** NF-UTE **H)** SASO **I)** SEV **L)** UKRAINA **M)** UL **N)** MARC. CE **O)** SEMKO

Cod.	Pag.	S.P.		€	❒	❒	Marchi
45PB96RD	**245**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	10	D N
45PB96TI	**245**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	10	D N
45PB96VEM	**245**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	10	D N
45PB96VMC	**245**	M	INSERTO ILLUM.FOTOLUMINESCENTE		1	10	D N
45PC00	**180-292**	M			10	10	D N
45PF1AO	**266**	M			1	50	D N
45PF1BB	**266**	M			1	50	D N
45PF1BP	**266**	M			1	50	D N
45PF1OT	**266**	M			1	50	D N
45PF1RD	**266**	M			1	50	D N
45PF2AO	**266**	M			1	30	D N
45PF2BB	**266**	M			1	30	D N
45PF2BP	**266**	M			1	30	D N
45PF2CHO	**266**	M			1	30	D N
45PF2CR	**266**	M			1	30	D N
45PF2GSM	**266**	M			1	30	D N
45PF2OT	**266**	M			1	30	D N
45PF2RD	**266**	M			1	30	D N
45PK24AO	**262**	M	EXP.INSTALLAZ.VERTIC.CON 2504		1	20	D N
45PK24BB	**262**	M	EXP.INSTALLAZ.VERTIC.CON 2504		1	20	D N
45PK24CHO	**262**	M	EXP.INSTALLAZ.VERTIC.CON 2504		1	20	D N
45PK24CR	**262**	M	EXP.INSTALLAZ.VERTIC.CON 2504		1	20	D N
45PK24GSM	**262**	M	EXP.INSTALLAZ.VERTIC.CON 2504		1	20	D N
45PK24OT	**262**	M	EXP.INSTALLAZ.VERTIC.CON 2504		1	20	D N
45PL1	**236**	M			1	1	
45PL3PL	**240**	M	UTILIZZARE CON ARMATURA 45V03		1	1	N
45PL33CL	**241**	M	UTILIZZARE CON ARMATURA 45V33		1	1	N
45PL33PL	**241**	M	UTILIZZARE CON ARMATURA 45V33		1	1	N
45PL33PR	**241**	M	UTILIZZARE CON ARMATURA 45V33		1	1	N
45PL33RM	**241**	E	UTILIZZARE CON ARMATURA 45V33		1	1	N
45PL4CL	**240**	M	UTILIZZARE CON ARMATURA 45V04		1	1	N
45PL4CT	**240**	M	UTILIZZARE CON ARMATURA 45V04		1	1	N
45PL4PL	**240**	M	UTILIZZARE CON ARMATURA 45V04		1	1	N
45PL4RM	**240**	M	UTILIZZARE CON ARMATURA 45V04		1	1	N
45PL4RS	**240**	M	UTILIZZARE CON ARMATURA 45V04		1	1	N
45PMXBG	**254**	M			1	1	D N
45PMXBP	**254**	M	SOST.DA 45P010BP (IN PLASTICA)		1	1	D N
45PRC01	**180-292-297**	M	SOSTITUITO DA 45PR01		10	10	N
45PRT16	**297**	M			10	10	N
45PRT20	**180-292-297**	M			10	10	N
45PR01	**297**	M			10	10	N
45PS03ARB	**256**	M			1	25	N
45PS03AZR	**256**	M			1	25	N
45PS03BLM	**256**	M			1	25	N
45PS03BOP	**256**	M			1	25	N
45PS03CNR	**256**	M			1	25	N
45PS03MTB	**256**	M			1	25	N
45PS03RBN	**256**	M			1	25	N
45PS04ARB	**257**	M			1	20	N
45PS04AZR	**257**	M			1	20	N
45PS04BLM	**257**	M			1	20	N
45PS04BOP	**257**	M			1	20	N
45PS04CNR	**257**	M			1	20	N
45PS04MTB	**257**	M			1	20	N
45PS04RBN	**257**	M			1	20	N
45PS06ARB	**257**	M			1	15	N
45PS06AZR	**257**	M			1	15	N
45PS06BLM	**257**	M			1	15	N
45PS06BOP	**257**	M			1	15	N
45PS06CNR	**257**	M			1	15	N
45PS06MTB	**257**	M			1	15	N
45PS06RBN	**257**	M			1	15	N
45PS1	**236**	M	SOSTITUITO DA 45PL1		1	1	
45PV15BL-TS	**239**	M			1	1	N
45PV15GO-TS	**239**	M			1	1	N
45PV15NAL-TS	**239**	M			1	1	N
45PV15RPL-TS	**239**	M			1	1	N
45PV15VL-TS	**239**	M			1	1	N
45PV15VO-TS	**239**	M			1	1	N
45PV3GL	**238**	M	SOST.DA 45PV3GO (FINIT.OPACA)		1	1	N
45PV3GO	**238**	M	UTILIZZARE CON ARMATURA 45V03		1	1	N
45PV3VL	**238**	M	SOSTITUITO DA 45PV3VO		1	1	N
45PV3VO	**238**	M	UTILIZZARE CON ARMATURA 45V03		1	1	N
45PV33GL	**239**	M	UTILIZZARE CON ARMATURA 45V33		1	1	N
45PV33GO	**239**	M	UTILIZZARE CON ARMATURA 45V33		1	1	N
45PV33VL	**239**	M	UTILIZZARE CON ARMATURA 45V33		1	1	N
45PV33VO	**239**	M	UTILIZZARE CON ARMATURA 45V33		1	1	N
45PV4GO	**238**	M	UTILIZZARE CON ARMATURA 45V04		1	1	N
45PV4VL	**238**	M	SOSTITUITO DA 45PV4VO		1	1	N
45PV4VO	**238**	M	UTILIZZARE CON ARMATURA 45V04		1	1	N
45PY002BB	**259**	M			1	25	D N
45PY002BP	**259**	M			1	25	D N
45PY002CR	**259**	M	SOSTITUITO DA 45PY03CR		1	25	D N
45PY002GN	**259**	M			1	25	D N
45PY01BB	**259**	M			1	25	D N
45PY01BP	**259**	M			1	25	D N
45PY01CR	**259**	M	SOST DA 45PY03CR+2TAPPI COPRIF		1	25	D N
45PY01GN	**259**	M			1	25	D N
45PY010BB	**267**	M			1	10	D N
45PY010BP	**267**	M			1	10	D N
45PY010GSM	**267**	M			1	10	D N
45PY015BB-TS	**269**	M			1	16	N
45PY02BB	**259**	M			1	25	D N
45PY02BP	**259**	M			1	25	D N
45PY02CHO	**259**	E	SOSTITUITO DA 45PY03CHO		1	25	D N
45PY02CR	**259**	M	SOST DA 45PY03CR+1TAPPO COPRIF		1	25	D N
45PY02GN	**259**	M			1	25	D N
45PY02OT	**259**	M	SOSTITUITO DA 45PY03OT		1	25	D N
45PY020BB	**268**	M			1	16	D N
45PY020BP	**268**	M			1	16	D N
45PY020CHO	**268**	M			1	16	D N
45PY03AO	**258**	M			1	25	D N
45PY03AS	**258**	M			1	25	D N
45PY03BB	**258**	M			1	25	D N

S.P. **Stato Prodotto** *Status* | **Note** *Note* | **C** **Commessa** *Made to order* | **E** **Esaurimento** *To be discontinued* | **M** **a Magazzino** *In Stock* | **N** **Nuovo** *New* | ❒ **Imballo Minimo pcs** *Min. Packaging pcs* | ❒ **Imballo Standard pcs** *Std. Packaging pcs*

Cod.	Pag.	S.P.	€	❐	❐	Marchi
45PY03BP	**258**	M		1	25	D N
45PY03CHO	**258**	M		1	25	D N
45PY03CL	**258**	M		1	25	D N
45PY03CR	**258**	M		1	25	D N
45PY03GN	**258**	M		1	25	D N
45PY03GSM	**258**	M		1	25	D N
45PY03GSS	**258**	M		1	25	D N
45PY03OT	**258**	M		1	25	D N
45PY03RD	**258**	M		1	25	D N
45PY03WG	**258**	M		1	25	D N
45PY033AO	**267**	M		1	10	D N
45PY033BB	**267**	M		1	10	D N
45PY033BP	**267**	M		1	10	D N
45PY033CHO	**267**	M		1	10	D N
45PY033GSM	**267**	M		1	10	D N
45PY04AC	**260**	M		1	20	D N
45PY04AO	**260**	M		1	20	D N
45PY04AS	**260**	M		1	20	D N
45PY04AZB	**260**	M		1	20	D N
45PY04AZS	**260**	M		1	20	D N
45PY04BB	**260**	M		1	20	D N
45PY04BP	**260**	M		1	20	D N
45PY04CHO	**260**	M		1	20	D N
45PY04CL	**260**	M		1	20	D N
45PY04CR	**260**	M		1	20	D N
45PY04CRS	**260**	M		1	20	D N
45PY04GN	**260**	M		1	20	D N
45PY04GSM	**260**	M		1	20	D N
45PY04GSS	**260**	M		1	20	D N
45PY04MEB	**260**	M		1	20	D N
45PY04MES	**260**	M		1	20	D N
45PY04OT	**260**	M		1	20	D N
45PY04RD	**260**	M		1	20	D N
45PY04WG	**260**	M		1	20	D N
45PY06AC	**261**	M		1	15	D N
45PY06AO	**261**	M		1	15	D N
45PY06AS	**261**	M		1	15	D N
45PY06AZB	**261**	M		1	15	D N
45PY06AZS	**261**	M		1	15	D N
45PY06BB	**261**	M		1	15	D N
45PY06BP	**261**	M		1	15	D N
45PY06CHO	**261**	M		1	15	D N
45PY06CL	**261**	M		1	15	D N
45PY06CR	**261**	M		1	15	D N
45PY06CRS	**261**	M		1	15	D N
45PY06GN	**261**	M		1	15	D N
45PY06GSM	**261**	M		1	15	D N
45PY06GSS	**261**	M		1	15	D N
45PY06MEB	**261**	M		1	15	D N
45PY06OT	**261**	M		1	15	D N
45PY06RD	**261**	M		1	15	D N
45PY06WG	**261**	M		1	15	D N

Cod.	Pag.	S.P.	€	❐	❐	Marchi
45PY10DINAO	**268**	M		1	16	D N
45PY10DINBB	**268**	M		1	16	D N
45PY10DINBP	**268**	M		1	16	D N
45PY10DINCHO	**268**	M		1	16	D N
45PY10DINGSM	**268**	M		1	16	D N
45P002BG	**272**	M		1	25	D N
45P002BL	**272**	M		1	25	D N
45P002BP	**270**	M		1	25	D N
45P002GN	**270**	M		1	25	D N
45P002NL	**272**	M		1	25	D N
45P002R	**270**	M		1	25	D N
45P002VI	**272**	M		1	25	D N
45P01BG	**272**	M		1	25	D N
45P01BL	**272**	M		1	25	D N
45P01BP	**270**	M		1	25	D N
45P01GN	**270**	M		1	25	D N
45P01M	**272**	M		1	25	D N
45P01NL	**272**	M		1	25	D N
45P01R	**270**	M		1	25	D N
45P01VI	**272**	M		1	25	D N
45P010BG	**255**	M		1	5	D N
45P010BP	**255**	M		1	5	D N
45P010GM	**255**	M		1	5	D N
45P010R	**255**	M		1	5	D N
45P02BG	**273**	M		1	25	D N
45P02BL	**273**	M		1	25	D N
45P02BP	**271**	M		1	25	D N
45P02GN	**271**	M		1	25	D N
45P02M	**273**	M		1	25	D N
45P02NL	**273**	M		1	25	D N
45P02R	**271**	M	SOSTITUITO DA 45P03R	1	25	D N
45P02VI	**273**	M		1	25	D N
45P03BG	**272**	M		1	25	D N
45P03BL	**272**	M		1	25	D N
45P03BP	**270**	M		1	25	D N
45P03GN	**270**	M		1	25	D N
45P03NL	**272**	M		1	25	D N
45P03R	**270**	M		1	25	N
45P03VI	**272**	M		1	25	D N
45P04BG	**273**	M		1	20	D N
45P04BL	**273**	M		1	20	D N
45P04BP	**271**	M		1	20	D N
45P04GN	**271**	M		1	20	D N
45P04M	**273**	M		1	20	D N
45P04NL	**273**	M		1	20	D N
45P04R	**271**	M		1	20	D N
45P04VI	**273**	M		1	20	D N
45P05L	**236**	M		1	1	
45P06BG	**273**	M		1	15	D N
45P06BL	**273**	M		1	15	D N
45P06BP	**271**	M		1	15	D N
45P06GN	**271**	M		1	15	D N

MARCHI *MARKS:*

A) C.S.A. **B)** DIR99/5/CE **C)** GOST RUS **D)** I.M.Q **E)** INTEK SPA **F)** JET GIAP. **G)** NF-UTE **H)** SASO **I)** SEV **L)** UKRAINA **M)** UL **N)** MARC. CE **O)** SEMKO

Cod.	Pag.	S.P. ✍	€	❐	❒	Marchi
45P06M	**273**	M		1	15	D N
45P06NL	**273**	M		1	15	D N
45P06R	**271**	M		1	15	D N
45P06VI	**273**	M		1	15	D N
45P11BG	**277**	M		1	20	D N
45P11BP	**277**	M		1	20	D N
45P11GM	**277**	M		1	20	D N
45P11R	**277**	M		1	20	D N
45P12BG	**277**	M		1	20	D N
45P12BP	**277**	M		1	20	D N
45P12GM	**277**	M		1	20	D N
45P12R	**277**	M		1	20	D N
45P16	**274**	M		1	25	N
45P21AO	**263**	M		1	30	D N
45P21BB	**263**	M		1	30	D N
45P21BP	**263**	M		1	30	D N
45P21GN	**263**	M		1	30	D N
45P21GSM	**263**	M		1	30	D N
45P21OT	**263**	M		1	30	D N
45P21RD	**263**	E		1	30	D N
45P22AO	**263**	M		1	30	D N
45P22BB	**263**	M		1	30	D N
45P22BP	**263**	M		1	30	D N
45P22GN	**263**	M		1	30	D N
45P22GSM	**263**	M		1	30	D N
45P24AO	**264**	M EXPORT		1	15	D N
45P24BB	**264**	M EXPORT		1	15	D N
45P24BP	**264**	M EXPORT		1	15	D N
45P24CHO	**264**	M EXPORT		1	15	D N
45P24CR	**264**	M EXPORT		1	15	D N
45P24GN	**264**	M EXPORT		1	15	D N
45P24GSM	**264**	M EXPORT		1	15	D N
45P24OT	**264**	M EXPORT		1	15	D N
45P24RD	**264**	M EXPORT		1	15	D N
45P26AO	**264**	M EXPORT		1	30	D N
45P26BB	**264**	M EXPORT		1	30	D N
45P26BP	**264**	M EXPORT		1	30	D N
45P26CHO	**264**	M EXPORT		1	30	D N
45P26CR	**264**	M EXPORT		1	30	D N
45P26GN	**264**	M EXPORT		1	30	D N
45P26GSM	**264**	M EXPORT		1	30	D N
45P26OT	**264**	M EXPORT		1	30	D N
45P26RD	**264**	M EXPORT		1	30	D N
45P41	**276**	M INSTALLABILE SU ARMATURA 45760		1	25	N
45P42	**276**	M INSTALLABILE SU ARMATURA 45760		1	25	N
45P44	**276**	M		1	20	N
45P61	**274**	M		1	25	D N
45P62	**275**	M		1	25	D N
45P63	**274**	M		1	25	D N
45P64	**275**	M		1	20	D N
45P71	**274**	M		1	25	D N
45P72	**275**	M SOSTITUITO DA 45P73		1	25	D N

Cod.	Pag.	S.P. ✍	€	❐	❒	Marchi
45P73	**274**	M		1	25	D N
45P74	**275**	M		1	20	D N
45P910BG	**254**	M		1	1	D N
45P910BP	**254**	M SOST DA 45P010BP (IN PLASTICA)		1	1	D N
45P915BG	**254**	M		1	1	D N
45P92AZ	**250**	M		1	15	N
45P92BZ	**250**	M SOSTITUITO DA 45P93BZ		1	15	N
45P92GC	**250**	M SOSTITUITO DA 45P93GC		1	15	N
45P92GN	**250**	M SOSTITUITO DA 45P93GN		1	15	N
45P92GO	**250**	M SOSTITUITO DA 45P93GO		1	15	N
45P92GV	**250**	M		1	15	N
45P92NL	**250**	M SOSTITUITO DA 45P93NL		1	15	N
45P920BP	**255**	M		1	1	D N
45P920GSM	**255**	M		1	1	D N
45P93AM	**249**	M		1	15	D N
45P93BG	**249**	M		1	15	D N
45P93BM	**249**	M		1	15	D N
45P93BMC	**249**	M SOSTITUITO DA 45P93BG		1	15	D N
45P93BP	**249**	M		1	15	D N
45P93BX	**249**	M		1	15	D N
45P93BZ	**249**	M		1	15	D N
45P93CR	**249**	M		1	15	D N
45P93GA	**249**	M		1	15	D N
45P93GF	**249**	M		1	15	D N
45P93GN	**249**	M		1	15	D N
45P93GSM	**249**	M		1	15	D N
45P93NC	**249**	M		1	15	D N
45P93NCS	**249**	M SOSTITUITO DA 45P93NC		1	15	D N
45P93NCSAV	**253**	C		1	1	D N
45P93NL	**249**	M		1	15	D N
45P93NO	**249**	M		1	15	D N
45P93RD	**249**	M		1	15	D N
45P93TI	**249**	M		1	15	D N
45P93TIAV	**253**	M		1	1	N D
45P93TT	**249**	M BASE IN ZAMA		1	15	D N
45P93VEM	**249**	E		1	15	D N
45P94AM	**251**	M		1	14	D N
45P94BG	**251**	M		1	14	D N
45P94BM	**251**	M		1	14	D N
45P94BMC	**251**	M SOSTITUITO DA 45P94BG		1	14	D N
45P94BP	**251**	M		1	14	D N
45P94BX	**251**	M		1	14	D N
45P94BZ	**251**	M		1	14	D N
45P94CMC	**251**	M		1	14	D N
45P94CR	**251**	M		1	14	D N
45P94GA	**251**	M		1	14	D N
45P94GF	**251**	M		1	14	D N
45P94GN	**251**	M		1	14	D N
45P94GSM	**251**	M		1	14	D N
45P94NC	**251**	M		1	14	D N
45P94NCS	**251**	M		1	14	D N
45P94NCSAV	**253**	C		1	1	D N

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
45P94NL	**251**	M			1	14	D N
45P94NO	**251**	M			1	14	D N
45P94R	**251**	M			1	14	D N
45P94RD	**251**	M			1	14	D N
45P94TI	**251**	M			1	14	D N
45P94TIAV	**253**	M			1	1	N D
45P94TT	**251**	M	BASE IN ZAMA		1	14	D N
45P94VEM	**251**	M			1	14	D N
45P96AM	**252**	M			1	10	D N
45P96BG	**252**	M			1	10	D N
45P96BM	**252**	M			1	10	D N
45P96BMC	**252**	M	SOSTITUITO DA 45P96BG		1	10	D N
45P96BP	**252**	M			1	10	D N
45P96BX	**252**	M			1	10	D N
45P96BZ	**252**	M			1	10	D N
45P96CMC	**252**	M			1	10	D N
45P96CR	**252**	M			1	10	D N
45P96GA	**252**	M			1	10	D N
45P96GF	**252**	M			1	10	D N
45P96GN	**252**	M			1	10	D N
45P96GSM	**252**	M			1	10	D N
45P96NC	**252**	M			1	10	D N
45P96NCS	**252**	M			1	10	D N
45P96NL	**252**	M			1	10	D N
45P96NO	**252**	M			1	10	D N
45P96R	**252**	M			1	10	D N
45P96RD	**252**	M			1	10	D N
45P96TI	**252**	M			1	10	D N
45P96TT	**252**	M	BASE IN ZAMA		1	10	D N
45P96VEM	**252**	M			1	10	D N
45QY01BB	**286-408**	M			1	30	N
45QY02BB	**286-408**	M			1	30	N
45QY1BB	**286-408**	M			1	30	N
45QY2BB	**286-408**	M			1	30	N
45Q01	**284**	M			30	30	N
45Q02	**284**	M			30	30	N
45Q03	**284**	M			24	24	N
45Q04	**284**	M			20	20	N
45Q12	**284**	M			1	6	N
45Q20N	**232-373**	M			1	6	D N
45Q41	**285**	M			24	24	N
45Q41B	**286**	M			24	24	N
45Q412	**285**	M			1	6	N
45Q412B	**286**	M			1	6	N
45Q412OR	**285**	M			1	18	N
45Q42	**285-373**	M			24	24	N
45Q42B	**286**	M			24	24	N
45Q43	**285**	M			20	20	N
45Q43B	**286**	M			20	20	N
45Q44	**285**	M			20	20	N
45Q44B	**286**	M			20	20	N
45Q44V	**285-373**	M			20	20	N

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
45Q46	**285**	M			1	10	N
45Q46B	**286**	M			1	10	N
45Q48OR	**285**	M			1	6	N
45Q48V	**285**	M			1	6	N
45Q99R	**284**	M			20	20	N
45RC12BB	**211**	M			1	1	N
45RC12GN	**197**	M			1	1	N
45RC13BB	**211**	M			1	1	N
45RC13GN	**197**	M			1	1	N
45RD02	**180-292**	M	SOSTITUITO DA 45RD03		10	10	D N
45RD03	**180-292-297**	M			10	10	N
45SA03	**288-411**	M			1	16	N
45SA03GN	**288-411**	M			1	16	N
45SI03GN	**290**	M			1	1	N
45SPQ02	**290**	M			1	8	N
45SP42K	**293-294-296**	M			1	10	N D
45SP43BN	**291**	M	AUTOPORTANTE		6	6	N
45SP43BPN	**291**	M	AUTOPORTANTE		6	6	N
45SP43GM	**291**	M	AUTOPORTANTE		6	6	N
45SP43K	**294-296**	M			1	8	N
45SP43N	**291**	M	AUTOPORTANTE		6	6	N
45SP44	**291**	M			6	6	N
45SP44B	**291**	M			6	6	N
45SP44BP	**291**	M			6	6	N
45SP44GM	**291**	M			6	6	N
45SS2B	**217**	M	EXPORT		2	2	H N
45SS2N	**188**	M	EXPORT		2	2	H N
45STPK	**293**	M			1	8	N
45STSS1	**293**	M	EXPORT		1	2	
45ST01	**292**	M			1	24	N
45ST02	**292**	M			1	24	N
45ST02K	**293-297**	M			1	2	N D
45ST03	**292**	M			1	20	N
45ST04	**292**	M			20	20	N
45ST08OR	**292**	M			1	6	N
45ST41	**291**	M			20	20	N
45ST41BB	**291**	M			20	20	N
45ST42	**291**	M			20	20	N
45ST42BB	**291**	M			20	20	N
45ST590/15TS	**293**	M			1	2	
45ST99	**180-285-292**	E			1	20	N
45ST99C	**180-285-292**	M			1	10	N
45SY02	**287-410**	M	SOSTITUITO DA 45SY2		1	30	N
45SY10	**287-410**	M			1	6	N
45SY2	**287-410**	M			1	30	N
45SY20	**287-410**	M			1	5	N
45SY3	**287-410**	M			1	24	N
45SY6	**287-410**	M			1	15	N
45SY6AO	**287-410**	M			1	15	N
45S06	**280**	M			10	10	N
45TL3BMC	**290**	M			1	12	N
45TPST	**180-292**	C			50	50	

MARCHI *MARKS:*

A) C.S.A. **B)** DIR99/5/CE **C)** GOST RUS **D)** I.M.Q **E)** INTEK SPA **F)** JET GIAP. **G)** NF-UTE **H)** SASO **I)** SEV **L)** UKRAINA **M)** UL **N)** MARC. CE **O)** SEMKO

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❒	Marchi
45V03	**280**	M			8	8	N
45V04	**280**	M			6	6	N
45V33	**280**	M			5	5	N
45105R	**232-373**	M			1	6	N D H
453ABIN	**329**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453ABRT	**329**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453ABRTM01	**329**	E	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453ABRT01	**328**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453ABR1	**329**	E	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453ABR1CL	**329**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453ABT1	**328**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453CRT	**197**	M			1	1	N
453GA01-T	**342**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453GA30	**343**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453GA30-T	**342**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453GA33	**343**	M			1	1	N
453GA51	**343**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453GA51-T	**342**	E	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453GA52-T	**342**	E	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453GA53	**195-343**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453GA54	**195-343**	C			1	1	N
453RA	**197-360**	M			1	1	N
453TCSBT	**191**	E	EXPORT		10	10	
453TG	**185**	M			30	30	N D
453TG/2	**185**	M			12	12	N D
453TGP	**186**	M			30	30	N D
453TGP/2	**186**	M			12	12	N D
453TKP	**186**	M			30	30	N D
453TLP	**186**	M			30	30	N D
453TSP	**186**	M			30	30	N D
45300-RS	**235**	M			5	5	D N
45300-TR	**235**	M			5	5	D N
45301	**184**	M			10	100	N H D F
45301G	**184**	M			10	100	N D H F
45301ST	**184-198-212**	M			10	100	N D
45302	**184**	M			10	100	N H D F
45302-20	**184**	M	SOSTITUITO DA 45302		10	100	N F
45302G	**184**	M			10	100	N D H F
45302R	**184**	M	EXPORT		4	24	N H F
45302ST	**184-198-212**	M			10	100	N D
45304	**184**	M			10	100	N H D
45304-20	**184**	M	SOSTITUITO DA 45304		10	100	N
45305	**185**	M			10	100	N H D F
45305G	**185**	M			10	100	N D H F
45305K	**185**	M	SOSTITUITO DA 45305ST + 453TKP		10	100	N D F
45305R	**185**	M	EXPORT		4	4	N H F
45305ST	**185-199-214**	M			10	100	N D
45306/15TS	**187**	M			10	100	D
45306TS	**187**	M			10	100	D
45307	**187-192**	M			1	10	N
45308	**186**	M			10	300	D N
45310	**184**	M			10	100	N H D

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❒	Marchi
45310L	**184**	M			1	10	N D H
45313	**186**	M			10	300	D N
45313-3	**186**	M			10	10	N
45313R	**186**	M			8	48	D N
45315TS	**187**	M	SOSTITUITO DA 45306/15TS		10	100	D
45317	**185**	M			1	10	N H D F
45318	**195**	M	NO PAESI UE		2	2	
45324	**191**	M			4	24	
45325	**185**	M			10	10	N H D F
45326	**191**	M			1	10	
45328	**193**	M			1	10	E N
45328CR	**191**	M	SOSTITUITO DA 45329C6S		1	6	
45328C5	**191**	M			1	10	
45329	**193**	M			1	10	N E
45329C5E	**191**	M			1	10	
45329C6	**191**	M			1	10	
45329C6S	**191**	M			1	10	
45329SC	**191**	M			10	10	
45330	**193**	M			1	10	E N
45330SC	**191**	M			10	10	
45331	**193**	M			1	10	N E
45331SC	**191**	M			10	10	
45332	**360**	M			1	10	N
45332SC	**191-205-220**	M			10	10	
45333	**187**	M	NO PAESI UE		10	100	
45333S	**187**	M	NO PAESI UE		10	100	
45333TDS	**187**	M	NO PAESI UE		10	100	
45337RS	**235**	M			1	10	N
45337TR	**235**	M			1	10	N
45338	**192**	M			1	10	
45339AC	**343**	M			10	10	
45339ALB	**342**	C			1	10	
45339CHM	**343**	M	X DISPONIBILITA'CONT.RETE COM		1	1	
45339CHM-T	**342**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	
45339CHU-S	**343**	M			10	10	
45339CHU-T	**342**	E	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		10	10	
45339PRG	**343**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45340	**194-326**	M			1	10	
45342-2	**194-326**	M			1	10	
45346	**195**	M			1	6	N
45348	**195**	M			1	1	N
45348AA	**195**	M			1	1	N
45348D	**195**	M			1	6	N
45348L	**195**	M			1	1	N
45349L	**195**	M	ADATTO PER TRASFOR.ELETTRONICI		1	6	N
45351	**186**	M			1	10	N D H
45352	**186**	M			1	10	N D H
45352NX10	**192**	E			1	10	N D
45352NX16	**192**	M	SI INSTAL.SOLO SU 45360-45364		1	10	N D
45353	**186**	M			1	10	N D H
45354	**186**	M			1	10	N D H
45355	**185**	M			1	10	N H

S.P. **Stato Prodotto** *Status* | ✍ **Note** *Note* | **C** **Commessa** *Made to order* | **E** **Esaurimento** *To be discontinued* | **M** **a Magazzino** *In Stock* | **N** **Nuovo** *New* | ❐ **Imballo Minimo pcs** *Min. Packaging pcs* | ❒ **Imballo Standard pcs** *Std. Packaging pcs*

Indice alfanumerico
Alphanumerical Index

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
45356	**185**	M			1	10	N H
45358	**194-326**	M			1	10	N
45360	**279**	M			1	12	N D
45361	**278**	M			50	50	N D
45361-N	**278**	M	EXPORT		50	50	N
45361K	**281**	M	EXPORT		100	100	N D
45361Q	**278**	M	EXPORT		50	50	N
45362	**278**	M			50	50	N D
45362-N	**278**	M	EXPORT		50	50	N
45362EX	**278**	M	GRIFFE LATERALI		70	70	N D
45362EX-SG	**278**	M			70	70	N D
45362K	**281**	M	EXPORT		100	100	N D
45362NX16	**192**	M	INS.SU 45360-45364		1	6	N
45362NX6	**192**	M	SOSTITUITO DA 45362NX16		1	6	N
45362Q	**278**	M	EXPORT		50	50	N
453624CH	**281**	M	EXPORT		15	15	N D
45363	**278**	M			50	50	N D
45363K	**281**	M	EXPORT		80	80	N
45363Q	**281**	M	EXPORT		70	70	N D
45364	**279**	M			1	12	N D
45366	**279**	M			8	8	N D
45367	**235**	M			1	10	N
45368	**187**	M			1	1	N E
45368-500	**187**	M			1	1	N E
45371	**185**	M			1	10	N H
45373	**184**	M			1	10	N H
45376	**235**	M			1	10	N
45378DF	**353**	M			1	1	N E
45378ES	**342**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45378IN	**342**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45378LC		M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N E
45381	**193**	M			1	10	N E
45382G	**196-359**	M			1	6	N
45383	**193**	M			1	6	N E
45385FT	**342**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45385SW	**197**	M			1	1	N
45387C	**196**	M			1	1	N
45388	**185**	M			1	6	N H
45388S	**185**	M			1	6	N D H
45390/15TS	**187**	M			5	50	
45390S	**187**	M	SOSTITUITO DA 45390TS		5	50	
45390TS	**187**	M			5	50	D
45391	**188**	M	NO PAESI UE		1	10	
45392S	**187**	M	NO PAESI UE SOSTIT. DA 45392TS		5	50	
45392TS	**187**	M	EXPORT		5	50	
45393	**188**	M			1	10	
45394	**188**	M	NO PAESI UE SOST 45396IF+TVDER		1	10	
45395	**188**	M	NO PAESI UE SOST 45396IF+TVDER		1	10	
45396F	**189**	M			1	10	N
45396IF	**189**	M			1	10	N
45396IM	**189**	M			1	10	N
45396MN	**189**	M			1	10	N
45396MN-DB14	**189**	M	SOSTIT. DA 45396IM+TVDER-DB14		1	10	N
45396MN-DB6	**189**	M			1	10	N
45396N	**189**	M	SOSTITUITO DA 45396IF		1	10	N
45396RT	**233**	M			10	10	
45396TRN3	**190**	M			1	6	N
45397TS	**187**	M	EXPORT		5	50	H
45398T	**187**	M	NO PAESI UE		10	10	F
45400NAN	**228-373**	M			20	20	N
45400NCN	**228-373**	M			20	20	N
45401C-GR	**228**	M			2	2	N H
45401LR-GR	**228**	M			2	2	N H
45405LN-GR	**228-373**	M			2	2	N
45405N-GR	**228-373**	M			2	2	N
45501	**226**	M			10	100	N H D
45501G	**226**	M			10	100	N H D
45502	**226**	M			10	100	N H
45502G	**226**	M			10	100	N H
45504	**226**	M			10	100	N H D
45505	**227**	M	In= 10A		10	100	N H
45505G	**227**	M			10	100	N H D
45506/15TS	**228**	M			10	100	D
45506TS	**228**	M			10	100	D
45508	**227**	M			10	300	D N
45510	**226**	M			10	100	N H D
45510L	**226**	M			10	10	N H D
45511	**226**	M	SOSTITUITO DA 45501		1	6	N H
45513	**227**	M			10	300	D N
45513R	**227**	M	EXPORT		8	48	D N
45515	**227**	M	DISPO SOLO 45505 (1 MODULO)		1	6	N H D
45515TS	**228**	M	SOSTITUITO DA 45506/15TS		10	100	D
45517	**227**	M			1	10	N H D
45518	**231**	M	NO PAESI UE		2	2	
45524	**230**	M			4	24	
45528	**231**	M	DISPO SOLO 45529 (220V)		1	10	E N
45529	**231**	M			1	10	N E
45530	**231**	M	DISPO 45531 (220V)		1	10	E N
45531	**231**	M			1	10	N E
45533	**229**	E	NO PAESI UE - SOST. DA 45533S		10	100	
45533TDS	**229**	E	NO PAESI UE - SOST. DA 45533TD		10	100	
45534	**226**	M			1	6	N H
45548D	**231**	M			1	6	N
45552	**227**	M			1	10	N H D
45554	**227**	M			1	10	N H D
45573	**226**	M			1	10	N H
45588	**227**	M			1	6	N H D
45590/15TS	**228**	M			5	50	
45590TS	**228**	M			5	50	D
45591	**229**	M	NO PAESI UE		10	100	
45592TS	**229**	M	EXPORT		5	50	
45593	**229**	M			1	10	
45594	**229**	M	NO PAESI UE SOST 45596IF+TVDER		1	10	
45595	**229**	M	NO PAESI UE SOST 45596IF+TVDER		1	10	

MARCHI *MARKS:*

A) C.S.A. **B)** DIR99/5/CE **C)** GOST RUS **D)** I.M.Q **E)** INTEK SPA **F)** JET GIAP. **G)** NF-UTE **H)** SASO **I)** SEV **L)** UKRAINA **M)** UL **N)** MARC. CE **O)** SEMKO

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
45596IF	**230**	M			1	10	N
45596IM	**230**	M			1	10	N
45597TS	**229**	M	EXPORT		5	50	H
45598T	**229**	M	NO PAESI UE		10	10	F
45756	**234**	M			1	1	N
45760/10	**280**	M			1	1	N D
45760/15	**280**	M			1	1	N D
45760/20	**280**	M			1	1	N D
45762	**278-279**	M			50	50	N D
45764	**279**	M			15	15	N D
45786	**193-370**	M			1	6	N E
45786B	**96-122-193-223-370**	M			1	1	
45786BB	**207-370**	M			1	6	N E
45786BP	**207-223-370**	M			1	6	N E
45787	**234-370**	M			1	1	N
45787B	**234-370**	M			1	1	
45787L	**234-370**	M			1	1	
459CRT	**225**	M			1	1	N
459GA01-T	**342**	M	DISPON.COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
459GA30	**343**	E	DISPON.COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
459GA30-T	**342**	M	DISPON.COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
459GA52-T	**342**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
459GA53	**224-343**	E	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
459TG	**213**	M			25	25	N D
459TG/2	**213**	M			10	10	N D
459TGP	**214**	M			25	25	N D
459TKP	**214**	M			25	25	N D
459TLP	**214**	M			25	25	N D
459TSP	**214**	M			25	25	N D
45901	**212**	M			10	100	N H D
45901-10	**212**	M	SOSTITUITO DA 45901		10	100	N D
45901G	**212**	M			10	100	N H D
45901R	**212**	M	EXPORT		4	24	N H
45902	**212**	M			10	100	N H D
45902-20	**212**	M	SOSTITUITO DA 45902		10	100	N F
45902G	**212**	M			10	100	N H D
45902R	**212**	M	EXPORT		4	24	N H
45904	**213**	M			10	100	N H D
45904-20	**213**	M	SOSTITUITO DA 45904		10	100	N
45905	**214**	M			10	100	N H D
45905G	**214**	M			10	100	N H D
45906/15TS	**216**	M			10	100	D
45906TS	**216**	M			10	100	D
45907	**222**	M			1	10	N
45908	**215**	M			10	300	D N
45910	**212**	M			10	100	N H D
45910F	**212**	M			10	10	N H
45910L	**212**	M			1	10	N H D
45913	**215**	M			10	300	D N
45913R	**215**	M			8	48	D N
45914	**215**	M	SOSTITUITO DA 45B63+№03 45913		8	8	N
45915TS	**216**	M			10	100	D

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
45917	**214**	M			1	10	N H D
45918	**224**	M	NO PAESI UE		2	2	
45924	**220**	M			4	24	
45925	**214**	M			10	10	N H D
45925F	**214**	M	SOSTITUITO DA 45925		10	10	N H
45928	**223**	M			1	10	E N
45928C5	**220**	M			1	10	
45929	**223**	M			1	10	N E
45929C5E	**220**	M			1	10	
45929C6	**220**	M			1	10	
45929C6S	**220**	M			1	10	
45929SC	**220**	M			10	10	
45930	**223**	M			1	10	E N
45930SC	**220**	M			10	10	
45931	**223**	M			1	10	N E
45933	**216**	M	NO PAESI UE		10	100	H
45933RS	**217**	M			1	1	N
45933S	**216**	M	NO PAESI UE		10	100	H
45933TD	**216**	M	NO PAESI UE		10	100	
45940	**224-326**	M			1	10	
45941	**216**	M	DISPONIBILE SOLO 45993		1	10	
45942-2	**224-326**	M			1	10	
45948	**224**	M			1	1	N
45948D	**224**	M			1	6	N
45948K	**224**	M	SOSTITUITO DA 45949L		1	6	N
45948L	**224**	M			1	1	N
45950	**214**	M	SOSTITUITO DA 45905		1	10	N
45951	**215**	M			1	10	N D H
45952	**215**	M			1	10	N D H
45952NX16	**221**	M	SI INSTAL. SOLO SU 45360-45364		1	10	N D
45953	**215**	M			1	10	N D H
45954	**215**	M			1	10	N D H
45955	**214**	M			1	10	N H
45956	**214**	M			1	10	N H
45958	**224-326**	M			1	10	N
45962NX16	**222**	M	INS.SU 45360-45364		1	6	N
45962NX6	**222**	M	DISPO SOLO 45962NX16 (16A)		1	6	N
45968	**215**	M	SOSTITUTO DA 45968-500 2MODULI		1	1	N E
45968-500	**215**	M			1	1	N E
45970	**222**	M			1	6	N
45970-1LD	**222**	M	SOSTITUITO DA 45970 2 MODULI		1	10	N
45971	**214**	E			1	10	N H
45973	**212**	M			1	10	N H
45981	**223**	M			1	10	N E
45982G	**225-359**	M			1	6	N
45985SW	**225**	M			1	1	N
45987C	**225**	M			1	1	N
45988	**214**	M			1	6	N H
45988S	**214**	M			1	6	N D H
45990/15TS	**216**	M			5	50	
45990S	**216**	M	EXPORT		5	50	
45990TS	**216**	M			5	50	D

S.P. **Stato Prodotto** *Status* | ✍ **Note** *Note* | **C** **Commessa** *Made to order* | **E** **Esaurimento** *To be discontinued* | **M** **a Magazzino** *In Stock* | **N** **Nuovo** *New* | ❐ **Imballo Minimo pcs** *Min. Packaging pcs* | ❐ **Imballo Standard pcs** *Std. Packaging pcs*

Cod.	Pag.	S.P.		€	❐	❐	Marchi
45991	**217**	M	NO PAESI UE		10	100	
45993	**216**	M			1	10	
45994	**217**	M	NO PAESI UE		1	10	
45995	**217**	M	NO PAESI UE		1	10	
45996F	**218**	M			1	10	N
45996IF	**218**	M			1	10	N
45996IM	**218**	M			1	10	N
45996MN	**218**	M			1	10	N
45996MN-DB10	**218**	M			1	10	N
45996MN-DB6	**218**	M			1	10	N
45996TRN3	**219**	M			1	6	N
45997TS	**216**	M	EXPORT		5	50	H
45997TS5	**216**	M	EXPORT		5	50	
53.45	**281-415-445**	M			20	20	D N C
53.45/2	**281-415-445**	M			8	8	D N
53/44	**177-321-415-445**	M			20	20	N
53/44/2	**177-321-415-445**	M			8	8	N
53AB-ECO	**317**	M			1	1	N C
53ABAUX12V	**320-337-339-376-442**	M			1	1	N C
53ABISO		M	SOSTITUIBILE DA 53ABISO-1		1	1	N C
53ABISO-1	**320-442**	M			1	1	N
53ABRTM	**319-442**	M			1	1	N C
53ABR4	**317-318-442**	M			1	1	N C
53AR01-485	**339-442**	M			1	1	N C
53AR02-485	**339-442**	M			1	1	N C
53BA415	**440**	M			1	1	N
53BDX25AC	**441**	M			1	1	N
53BDX63AC	**441**	M			1	1	N
53BM230	**440**	M			1	1	N
53BSA	**320-376-442**	M			1	1	N C
53BSA232	**321**	M			1	1	N C
53CA/SG	**440**	M			1	1	N
53CF1	**415**	M			10	10	
53C02	**404**	M			8	8	N
53DIM010	**319-442**	M			1	1	N C
53GA52	**195-209-224-343**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
53GA70	**343**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
53GA71	**343**	M	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
53GA72-TM	**337-442**	M			1	1	N C
53GA90	**343**	M	X DISPONIBILITA'CONT.RETE COM		1	1	
53GA91-T	**337**	M			1	1	C
53Q20N	**373-405**	M			1	2	N
53SA05	**289-412**	M	PER CANALINA		1	8	N
53SA05BG	**289-412**	M	PER CANALINA SOST.DA 53SA05		1	8	N
53SA12	**289-412**	M	PER CANALINA		1	5	N
53ST08E	**405**	M			1	20	N
53S02	**399**	M			1	40	N
53S36	**399**	M			4	4	N D
53S36CG	**402**	M	Consegna 07/2014		4	4	
53T05AO	**404**	M			1	6	N D C
53T05BG	**404**	M			1	6	N D C
53T05BP	**404**	M			1	6	N D C
53T05G	**404**	M			1	6	N D C
53T05R	**404**	M			1	6	N D C
53T08AO	**404**	M			1	8	N D C
53T08B	**404**	M			1	8	N D C
53T08BG	**404**	M			1	8	N D C
53T08BP	**404**	M			1	8	N D C
53T08G	**404**	M			1	8	N D C
53T08NAL	**404**	M			1	8	N D C
53T08R	**404**	M			1	8	N D C
53T12AO	**404**	M			1	8	N D C
53T12B	**404**	M			1	8	N D C
53T12BG	**404**	M			1	8	N D C
53T12BP	**404**	M			1	8	N D C
53T12G	**404**	M			1	8	N D C
53T12NAL	**404**	M			1	8	N D
53T12R	**404**	M			1	8	N D
53T18BG	**404**	M			1	10	N
53T24AO	**404**	M			1	6	N D C
53T24B	**404**	M			1	6	N D C
53T24BG	**404**	M			1	6	N D C
53T24BP	**404**	M			1	6	N D C
53T24G	**404**	M			1	6	N D C
53T24NAL	**404**	M			1	6	N D C
53T24R	**404**	M			1	6	N D C
53T36AO	**404**	M			1	6	N D C
53T36B	**405**	M			1	6	N D C
53T36BG	**405**	M			1	6	N D C
53T36BP	**405**	M			1	6	N D C
53T36G	**405**	M			1	6	N D C
53T36NAL	**405**	M			1	6	N D C
53T36R	**405**	M			1	6	N D C
5300	**415**	M			10	10	
53012X40	**443**	M	ACCESSORIABILE		1	1	N
53014X100	**443**	M	ACCESSORIABILE		1	1	N
5310GR	**444**	M			1	1	N
53107V	**444**	M			2	2	N
53111A	**444**	M			2	2	N
53111C	**444**	M			2	2	N
53122AC	**444**	M			2	2	N
53152X25N	**425-427-429-431-433-441**	M			1	1	N O
53152X40N	**433-441-435-433**	M			1	1	N O
53152X63	**441**	M	X DISPONIBILITA'CONT.RETE COM		1	5	N
53154-03X25	**441**	M			1	1	N
53154-03X40	**441**	M			1	1	N
53162X25N	**441**	M			1	1	N O
53162X40N	**441**	M			1	1	N O
53164-03X63S	**441**	M			1	1	N
53164X25	**441**	M			1	1	N
53164X40	**441**	M			1	1	N
53175A	**444**	M			2	2	N
5321	**444**	M			2	2	N E
5321MF	**444**	M			2	2	N

MARCHI *MARKS:*

A) C.S.A. **B)** DIR99/5/CE **C)** GOST RUS **D)** I.M.Q **E)** INTEK SPA **F)** JET GIAP. **G)** NF-UTE **H)** SASO **I)** SEV **L)** UKRAINA **M)** UL **N)** MARC. CE **O)** SEMKO

Cod.	Pag.	S.P.	✍	€	❐	❒	Marchi
53242X10	**423-425-431-441**	M	DUAL TERMINAL		1	5	N
53242X16	**441 423**	M	DUAL TERMINAL		1	5	N
53242X20	**441**	M	DUAL TERMINAL		1	5	N
53242X25	**441**	M	DUAL TERMINAL		1	5	N
53242X32	**441**	M	DUAL TERMINAL		1	5	N
53242X40	**441**	M	DUAL TERMINAL		1	5	N
53242X6	**441**	M	DUAL TERMINAL		1	5	N
533CA	**443**	M			1	1	N
5331BA/2	**440**	M			1	5	N E
5331NX10	**438-425-427-429-431-435-433**	M	1 MODULO DIN		2	10	N
5331NX16	**438-425-427-429-431-435**	M	1 MODULO DIN		2	10	N
5331NX20	**438**	M	1 MODULO DIN		2	10	N
5331NX25	**438**	M	1 MODULO DIN		2	10	N
5331NX32	**438**	M	1 MODULO DIN		2	10	N
5331NX40	**438**	M	1 MODULO DIN		2	10	N
5331NX6	**438**	M	1 MODULO DIN		2	10	N
53311-24	**443**	M			1	1	N
53311ST	**443**	M			2	2	N
53312-24	**443**	M			1	1	N
53322	**443**	M			1	1	N
53322NANC	**443**	M			1	1	N
53323	**443**	M			1	1	N
53324	**443**	M			1	1	N
53342	**443**	M			1	1	N
5344G	**442**	M			1	1	N E
5345G	**442**	M			1	1	N E
53451NCX10	**438**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
53451NCX16	**438**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
53451NCX20	**438**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
53451NCX25	**438**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
53451NCX32	**438-427-429-435**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
53451NCX40	**438**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
53451NCX6	**438**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
53452CX10	**438**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
53452CX16	**438**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
53452CX20	**438**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
53452CX25	**438**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
53452CX32	**438**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
53452CX40	**438**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
53452CX6	**438**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5346	**442**	M			1	1	N C
5347	**359-442-423-425 427-429-431-435-433**	M			1	1	N C
5348	**442**	M			1	1	N E C
5349	**337-339-442**	M			1	1	N E C
53542	**413**	M	SOSTITUITO DA Q4004		1	25	N D
53575	**444**	M			4	4	N
5359	**342**	E	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	
5360	**442**	M			1	5	N E
5361	**442**	M			1	5	N E
5361CX10	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		2	2	N
5361CX16	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		2	2	N
5361CX20	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		2	2	N
5361CX25	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		2	2	N
5361CX32	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		2	2	N
5361CX40	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		2	2	N
5361CX50	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		2	2	N
5361CX6	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		2	2	N
5361CX63	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		2	2	N
5361NX10	**438**	M	1 MODULO DIN		2	10	N
5361NX16	**438**	M	1 MODULO DIN		2	10	N
5361NX20	**438**	M	1 MODULO DIN		2	10	N
5361NX25	**438**	M	1 MODULO DIN		2	10	N
5361NX32	**438**	M	1 MODULO DIN		2	10	N
5361NX40	**438**	M	1 MODULO DIN		2	10	N
5361NX6	**438**	M	1 MODULO DIN		2	10	N
5362CX10	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5362CX16	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5362CX20	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5362CX25	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5362CX32	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5362CX40	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5362CX50	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5362CX6	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5362CX63	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5363CX10	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5363CX16	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5363CX20	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5363CX25	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5363CX32	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5363CX40	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5363CX50	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5363CX6	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5363CX63	**439**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5364CX10	**440**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5364CX16	**440**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5364CX20	**440**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5364CX25	**440**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5364CX32	**440**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5364CX40	**440**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5364CX50	**440**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5364CX6	**440**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
5364CX63	**440**	M	ACCESSORIAB.+ PORTA CARTELLINO		1	1	N
53851A	**445**	M			1	1	N
53851V	**445**	M			1	1	N
53855FAV	**445**	M			1	1	N
53862	**443**	M			1	1	N
53886X16	**445-435-433**	M			1	1	N E
5390TS	**444**	M			2	2	C

S.P. **Stato Prodotto** *Status* | ✍ **Note** *Note* | **C** **Commessa** *Made to order* | **E** **Esaurimento** *To be discontinued* | **M** **a Magazzino** *In Stock* | **N** **Nuovo** *New* | ❐ **Imballo Minimo pcs** *Min. Packaging pcs* | ❒ **Imballo Standard pcs** *Std. Packaging pcs*

INDICE - NOTE
INDEX - NOTE

Cod.	Pag.	✍	€	❐	❐	Marchi
ABMR2P	--	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	10		C
ACMI01	**368**		1	1		N
ACRL1	**368**		1	1		N
AC9MC1	**368**	SOST. DA AC9M1-IS E AC9C1-IS	1	1		N
AC9M1-IS	**369**		1	1		N
AC921	**368**		1	1		N
AC997I	**368**		1	1		N
AFGSM02	**352**		1	1		N
AF53892B	**359**		1	1		N C
AF964	**354**		1	1		N
BC510	**416**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	1		N
BC511	**416**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	1		N
ELA01	**328**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	5	30		
ELA01BB	**328**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	5	30		
ELA02	**328**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	5	30		
ELA02BB	**328**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	5	30		
ELA03	--	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	5	50		
ELA03BB	--	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	5	50		
ELA04	--	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	5	50		
ELA04BB	--	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	5	50		
GA-RTC	--	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	1		N C
PATS04ALS	--	Sostituito da PATS04VALS	1	1		N
PATS04ANS	--	Sostituito da PATS04VANS	1	1		N
PATS04B	--	Sostituito da PATS04VB	1	1		N

Cod.	Pag.	✍	€	❐	❐	Marchi
PE93	**368**		1	1		
PE97	**369**		10	10		
SCR-ALB02	**343**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	1		C
SCR-ALB04	--	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	1		N C
SF7	**368**		1	1		N
SF9B	**369**		1	1		N
SF9CO	**368**		1	1		N
SF9IOT	**368**		1	1		N
SF9IT	**369**		1	1		N
441GA01-T	--	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	1		N C
441GA30-T	--	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	1		N C
442GA01-T	--	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	1		N C
442GA30-T	--	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	1		N C
44339CHM-T	--	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	1		
44339CHU-T	--	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	10	50		
45BABDI	**328**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	1		N
45BABIN	**329**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	1		N
45BABRT	**329**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	1		N
45BABRTM01	**329**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	1		N
45BABR1	**329**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	1		N
45BABTA	**329**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	1		N
45BABTM01	**329**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	1		N
45BGA01	**343**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	1		N
45BGA01-T	**342**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO	1	1		N

MARCHI *MARKS:*
A) C.S.A. **B)** DIR99/5/CE **C)** GOST RUS **D)** I.M.Q **E)** INTEK SPA **F)** JET GIAP. **G)** NF-UTE **H)** SASO **I)** SEV **L)** UKRAINA **M)** UL **N)** MARC. CE **O)** SEMKO

Cod.	Pag.	✍	€	❐	❐	Marchi
45BGA30	**343**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BGA30-T	**342**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BGA33	**343**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BGA51	**343**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BGA51-T	**342**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BGA52-T	**342**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BGA53	**209-343**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45BGA54	**209-343**			1	1	N
45PL33RM	**241**	UTILIZZARE CON ARMATURA 45V33		1	1	N
45PY02CHO	**259**	SOSTITUITO DA 45PY03CHO		1	25	D N
45P21RD	**263**			1	30	D N
45P93VEM	**249**			1	15	D N
45ST99	**180-285 292**			1	20	N
453ABIN	**329**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453ABRT	**329**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453ABRTM01	**329**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453ABRT01	**328**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453ABR1	**329**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453ABR1CL	**329**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453ABT1	**328**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453GA01-T	**342**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453GA30	**343**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453GA30-T	**342**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453GA51	**343**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453GA51-T	**342**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453GA52-T	**342**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453GA53	**195-343**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
453TCSBT	**191**	EXPORT		10	10	
45339CHM-T	**342**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	
45339CHU-T	**342**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		10	10	
45339PRG	**343**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45352NX10	**192**			1	10	N D
45378ES	**342**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45378IN	**342**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45378LC	**--**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N E
45385FT	**342**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45533	**229**	NO PAESI UE - SOST. DA 45533S		10	100	
45533TDS	**229**	NO PAESI UE - SOST. DA 45533TD		10	100	
459GA01-T	**342**	DISPON.COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
459GA30	**343**	DISPON.COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
459GA30-T	**342**	DISPON.COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
459GA52-T	**342**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
459GA53	**224-343**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
45971	**214**			1	10	N H
53GA52	**195-209 224-343**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
53GA70	**343**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
53GA71	**343**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	N
5359	**342**	DISPON. COME PEZZO DI RICAMBIO		1	1	

- *Il presente listino annulla e sostituisce i precedenti; la ditta fornitrice AVE S.p.A. si riserva la facoltà di variare i prezzi al momento dell'acquisizione dell'ordine per adeguamento costi. I prezzi si intendono IVA esclusa.*
- *Gli articoli senza prezzo sono in corso di realizzazione. Le date di consegna riportate nelle note sono indicative e non impegnative.*
- *Gli articoli a commessa richiedono tempi di consegna e quantità particolari, per le modalità di fornitura contattare le Agenzie/Filiali Ave.*
- *Le conferme d'ordine si intendono valide salvo cause di forza maggiore e salvo accertamento della regolarità dei pagamenti del cliente.*
- *Le note di consegna previste per i nuovi articoli sono indicative e suscettibili di modifiche. **Nel sito AVE (www.ave.it) le date di consegna vengono frequentemente aggiornate.***

1) AVVERTENZE GENERALI

L'Acquirente (Committente) si obbliga a maneggiare gli imballi con cura e a conservare il materiale in modo appropriato, in ambienti non umidi e con una temperatura non inferiore ai - 5 °C e non superiore ai + 40 °C.
L'Acquirente (Committente) si obbliga ad informare i propri acquirenti delle modalità di conservazione del materiale fornito dalla ditta AVE S.p.A.
L'Acquirente (Committente) si obbliga a vendere il materiale negli imballi originali privi di manomissione o, qualora ciò non fosse, a trasmettere al proprio acquirente le istruzioni d'uso che accompagnano i prodotti della ditta fornitrice AVE S.p.A. Tali istruzioni sono riportate anche su cataloghi, bollettini tecnici, depliant ed inserti.
Qualora l'Acquirente (Committente) apra l'imballo prima di vendere il prodotto deve assicurarsi dell'integrità apparente dello stesso; in caso di dubbio non utilizzare l'apparecchio e rivolgersi a personale professionalmente qualificato.
I prodotti AVE S.p.A. sono prodotti da installazione. Prodotti ed accessori devono essere installati da personale qualificato. I prodotti devono essere installati ed impiegati secondo la destinazione prevista e in conformità alle norme applicabili alle varie tipologie impiantistiche e tenendo conto delle prescrizioni del catalogo e dei fogli istruzioni. Comunque, prima della messa in esercizio dei prodotti installati, si dovrà provvedere a collaudare l'impianto utilizzando personale a ciò preposto, al fine di verificare la funzionalità e l'osservanza delle norme di sicurezza secondo quanto indicato dalle leggi vigenti.
AVE si sgrava di ogni responsabilità in ordine ad usi impropri dei prodotti, al mancato rispetto delle norme di sicurezza, delle specifiche tecniche e delle istruzioni d'uso.
I prodotti, non rispondenti alle Norme e alle specifiche tecniche in vigore all'interno dell'unione europea, saranno forniti all'acquirente solo a condizione che questi riporti nell'ordine che il paese a cui i prodotti sono destinati per installazione ed uso è extra UE; e dichiari inoltre che sono verificati tutti i requisiti di sicurezza in vigore nel paese extra UE a cui sono destinati.

La ditta AVE S.p.A. si riserva di apportare, senza preavviso, modifiche e migliorie ai propri prodotti illustrati nel catalogo e presenti a listino; in conseguenza del costante processo di adeguamento produttivo, tecnologico e normativo. A richiesta è comunque disponibile, presso l'Ufficio Assistenza Tecnica della ditta AVE SpA, la scheda di prodotto o altra documentazione equivalente.

2) AVVERTENZE GARANZIE E RECLAMI

Tutti i prodotti della ditta AVE S.p.A. sono controllati e collaudati dal servizio qualità AVE S.p.A. e sono costruiti a regola d'arte e, se utilizzati conformemente alla loro destinazione, salvaguardano la sicurezza delle persone, degli animali e delle cose.
AVE S.p.A. garantisce il buon funzionamento dei propri prodotti per vizi e mancanza di qualità imputabili al costruttore per un periodo di 5 anni fatta eccezione per tutti i prodotti della **divisione Verde** del presente catalogo quali i prodotti della divisione Sicurezza (serie/sistemi antintrusione, serie/sistemi di rivelazione incendi, serie/sistemi allarmi tecnici, serie/sistemi diffusione sonora, apparecchiature per emergenza) e i prodotti della divisione Domina (serie sistemi home automation e gestione alberghiera) per i quali la garanzia è di 2 anni, fermo restando in entrambi i casi diritti e gli obblighi derivanti da disposizioni legislative vigenti in Italia. Qualora un prodotto sia riportato nella divisione Verde e in altre divisioni del presente catalogo, la garanzia del prodotto è in ogni caso di 2 anni.
La garanzia di 5 anni si intende dal momento della consegna del prodotto da parte di AVE S.p.A.. Per quanto riguarda i prodotti della **divisione Verde** la garanzia di 2 anni decorre dalla data di installazione che deve essere comprovata da idoneo documento di acquisto intestato al soggetto cui è installato il prodotto/sistema. In mancanza di tale documento la garanzia decorre dalla data di fabbricazione del prodotto.
L'Acquirente (Committente) decade dalla garanzia di 2 o 5 anni, salvo l'ipotesi di dolo o colpa grave di AVE S.p.A., qualora non dia prova di aver conservato la merce secondo le prescrizioni di cui al punto 1) o, qualora la merce sia già stata installata, non dia prova che l'installazione sia avvenuta secondo le prescrizioni delle leggi in vigore e del D.P.R. n. 224/88 e secondo le prescrizioni della normativa tecnica vigente.
In ogni caso AVE S.p.A. non risponde di vizi o difetti non dipendenti da fatto proprio.
La garanzia per vizi e difetti di qualità è limitata alla sostituzione/riparazione dei pezzi difettosi. Qualsiasi reclamo per vizi e difetti di qualità, vizi e difetti apparenti e/o facilmente riscontrabili, nonché discordanze di quantità, deve essere effettuato per iscritto entro 8 (otto) giorni dal ricevimento della merce. Qualsiasi reclamo per difetti occulti deve essere effettuato per iscritto entro 2 mesi dalla data della scoperta.
Le attività oggetto della garanzia potranno essere espletate dalla sede AVE S.p.A. o dai Centri di Assistenza Tecnica autorizzati a prestare questo servizio, a discrezione di AVE S.p.A. stessa, secondo le modalità di seguito riportate.
• Qualora il servizio di garanzia venga espletato presso il domicilio dell'utente, questi è tenuto a corrispondere al centro di assistenza il diritto fisso di chiamata secondo il tariffario in vigore al momento dell'intervento. L'intervento si intende invece gratuito se effettuato presso un centro di assistenza dove l'utente abbia portato, a proprie spese, il prodotto.
• In casi particolari, previa autorizzazione di AVE S.p.A., l'utente potrà inviare il prodotto, per la relativa riparazione direttamente alla sede AVE S.p.A. L'eventuale invio alla sede AVE S.p.A. dovrà comunque essere preventivamente autorizzato. La AVE S.p.A. si riserva la facoltà di decidere se sostituire o riparare il prodotto. Le spese di trasporto sono a carico e a cura dell'utente. In caso di disaccordo in merito al funzionamento dell'apparecchio il giudizio finale spetta ai tecnici di AVE S.p.A.
• Il prodotto deve comunque pervenire al centro di assistenza tecnica o alla AVE S.p.A. completo in tutte le sue parti e i suoi accessori compreso l'imballo, pena il decadimento della garanzia. In caso di vendita di prodotti in KIT l'utente è tenuto a presentare il KIT completo di tutti i prodotti.
E' escluso ogni prolungamento di garanzia a seguito di riparazioni effettuate durante il periodo in cui la garanzia stessa è valida.
Le installazioni e la predisposizione dell'impianto non sono a cura del centro di assistenza salvo in caso di previo accordo tra il centro di assistenza e l'utente.

3) AVVERTENZE TECNICHE PER L'INSTALLATORE

• Ulteriori informazioni più dettagliate sono disponibili sul libretto di istruzioni del prodotto e sul sito aziendale
• AVE S.p.A. declina ogni responsabilità per danni a cose e persone derivati dalla manomissione del proprio dispositivo da parte di personale non autorizzato
• AVE S.p.A. declina ogni responsabilità per danni a cose e persone derivati dalla non corretta installazione del proprio dispositivo da parte di personale non autorizzato
• AVE S.p.A. declina ogni responsabilità per danni a persone o cose causati dall'inosservanza delle istruzioni presenti nel manuale, dall'uso non corretto, dalla manomissione anche di una singola parte dell'apparecchio e dall'utilizzo di ricambi non originali.
• Leggere attentamente le istruzioni prima di iniziare l'installazione del prodotto, seguirle puntualmente e conservarle accuratamente.
• I materiali dell'imballaggio (plastica, polistirolo, ecc.) non devono essere lasciati alla portata dei bambini in quanto potenziali fonti di pericolo.
• Questo prodotto è stato progettato e costruito esclusivamente per l'utilizzo indicato in questa documentazione. Qualsiasi altro utilizzo non espressamente indicato potrebbe pregiudicare l'integrità del prodotto e/o rappresentare fonte di pericolo.
• Non installare l'apparecchio in atmosfera esplosiva: la presenza di gas o fumi infiammabili costituisce un grave pericolo per la sicurezza.
• L'Utente utilizzatore deve astenersi da qualsiasi tentativo di riparazione o d'intervento diretto e rivolgersi solo a personale qualificato.
• Dopo aver tolto l'imballaggio assicurarsi dell'integrità dell'apparecchio.
• L'esecuzione dell'impianto deve essere rispondente alle norme di sicurezza vigenti e conforme alle norme impianti.
• Il costruttore non può essere considerato responsabile per eventuali danni derivati da usi impropi, erronei e irragionevoli.
• Per l'eventuale riparazione rivolgersi solamente ad un centro di assistenza tecnica autorizzato dal costruttore.
• Non ostruire le aperture o fessure di ventilazione o di smaltimento calore.
• L'installatore deve fornire tutte le informazioni relative al funzionamento manuale del sistema in caso di emergenza e consegnare all'utente utilizzatore dell'impianto il libretto d'avvertenze allegato al prodotto, illustrandolo dettagliatamente.
• Il mancato rispetto di quanto sopra può compromettere la sicurezza dell'apparecchio.
• Assicurarsi che nelle pareti nelle quali passano cavi e apparecchi non siano presenti, fonti di calore autonomo, come ad esempio canne fumarie e similari
• Manutenzione: programmare la verifica funzionale dell'impianto, con particolare attenzione all'efficienza dei dispositivi di sicurezza (rilevatore di gas, rilevatore di fughe d'acqua, interruttori differenziali, ecc…).
• **Tutto quello che non è previsto espressamente in queste istruzioni non è permesso**

La AVE S.p.A. declina infine ogni responsabilità per eventuali danni che possano, direttamente o indirettamente, derivare a persone o cose a seguito della mancata osservanza di tutte le prescrizioni indicate nell'apposita documentazione tecnica allegata al prodotto e, in modo particolare dalle avvertenze in tema di installazione e uso del prodotto.

- *All previous price lists are cancelled and replaced by this price list; for cost adjustment, the supplier AVE S.p.A. reserves the right to change prices when orders are placed. Prices indicated are VAT excluded.*
- *Articles without price are in progress. Delivery dates are indicative and not binding*
- *The products made upon request are subject to specific delivery times and minimum quantities; for supplying conditions and details, please contact Ave Spa*
- *Order confirmations are valid except in cases of force majeure and prior verification of the payments from the customer*
- *Delivery dates for new articles are approximate and subject to modifications. In AVE website (www.ave.it) delivery dates are updated on a regular basis*

1) GENERAL WARNINGS

The Buyer (Purchaser) shall handle packaging with care and keep materials stored properly in dry rooms with a temperature not lower than -5° C and not higher than +40° C. The Buyer (Purchaser) undertakes to inform his customers about the conservation modes of the materials supplied by AVE S.p.A.. The Buyer (Purchaser) shall sell the materials in their original packings with no alteration. Where this is not the case, the Buyer shall transmit the instructions for use concerning Ave S.p.A. products to his customer. These instructions are also published in catalogues, technical bulletins, leaflets, inserts and on AVE website (www.ave.it). Should the Buyer (Purchaser) open the packing before selling the product, he shall check the product's apparent integrity; in case of doubt, do not use the equipment and consult skilled personnel. Products must be used according to the purpose they have been manufactured for and according to the standards applicable to various types of systems taking into consideration the catalogue and the instruction manuals. The personnel in charge of testing shall check the equipment before operating the product installed, in order to ensure it operates well and complies with safety rule in force.

The manufacturer disclaims any responsibility for the improper use of products, the failure to comply with: safety standards, technical specifications and operating instructions. The products that do not meet standards and technical specifications in force within the European Union will be supplied to the purchaser provided that this latter specifies in his order that such products are for the installation and the use in a non-UE country and he states that all safety requirements in force in such non-UE country have been checked.

AVE S.p.A. reserves the right to modify the characteristics of the products shown in the catalogue and indicated in the price list at any time due to the continuous productive, technical and standards development. The product's technical data or other similar documents are available, upon request, at the Technical Assistance Department of AVE S.p.A. It is recommended to consult the website (www.ave.it)

2) WARNINGS, WARRANTIES AND COMPLAINTS

Products are checked and tested by the AVE quality department. As regards safety, products by AVE are duly manufactured. If used correctly they are safe for people, animals and objects. Ave gurantees its products against defects and non conformities due to the Manufacturer for a period of 5 years except for the products of division "green" of the current catalogue as safety division products (anti-intrusion series/systems, fire detection series/systems, technical alarms series/systems, sound diffusion series/systems, emergency equipment) and Domina division products (home automation series/systems and hotel management series/systems) for which the warranty is of 2 years, subject, in both cases, rights and obligations of the Italian laws in force (example: art. 1490 c.c. and ss., art. 1497 c.c. e ss., 1512 cc. e ss., D.Lgs n. 206/05, Direttiva 1999/44 CE). If the same product is present both in the division "green" and in other divisions of the current catalogue, the warranty is in any case of 2 years.

The warranty of 5 years becomes effective from the products delivery proved by a regular purchase document. As to the products of division "green" the warranty of 2 years start from the installation date that must be proved by a regular purchase document headed to the subject at which the system/product is installed. In the absence of such document the warranty starts from the manufacture date of the product. Unless in case of deceit or fault by AVE S.p.A., the Buyer (Purchaser) loses his right to the warranty of 2 or 5 year if he does not prove the goods have been kept in compliance with the instructions given in section 1) above or, if the goods have already been installed, if he does not prove the installation was carried out according to the dispositions of the laws in force and of D.P.R. n. 224/88 and according to the disposition of the technical standards in force.. In any case, AVE S.p.A. is not liable for any defects or faults beyond its power. The warranty covering defects and quality faults is limited to the replacement/repair of faulty pieces. All complaints for defects and quality faults, apparent and/or easily detectable defects or faults as well as any discrepancies on quantities, must be presented in writing within 8 (eight) days of receipt of the goods. All complaints for latent faults must be presented in writing within 2 (two) months of discovering the defect.

Activities covered by the warranty will be performed by the Ave Spa or by the technical assistance centres as listed below. When the warranty service is carried out at the customer's home, he has to pay to the technical assistance the fixed call fee according to the tariff in force. This warranty service action is free if done at the technical assistance service center, where the customer has brought the product at his own expense .In special cases prior Ave spa authorization, the costumer can send the product directly to Ave spa, for repair. Ave spa has the right to decide to replace or repair that product. The customer has to pay the carriage cost .In case of disagreement about to the product working ,the final decision is up to Ave spa technicians. The product should be sent to technical service centre of Ave spa complete with all his parts and accessories, included the package, otherwise the warranty is void. If the products are sold in kit the customers has to send back the whole KIT of the product. Ave spa cannot extend the warranty if the repairs are carried out during the period in which the warranty is valid. The technical assistance center does not take care of any installations, unless otherwise agreed with the technical service centres and the customer.

3) TECHNICAL WARNINGS FOR THE INSTALLER

• More detailed information are available on the instruction manual of product on the company website.

• Ave spa is not responsible for any damage or injury resulting from tampering of your device by unauthorized personnel.

• Ave spa is not responsible for any damage to things and persons resulting from the tampering of the devices by unauthorized personnel

• Ave spa is not responsible for any damage to things and persons resulting from the incorrect installation of the devices by unauthorized personnel

• Ave spa is not responsible for any damage to things and persons resulting from the failure of the instructions manual, by the incorrect use, by the tampering of any single part of the device and using spare, not original parts

• Read the instructions carefully before installing the device, follow the instructions and keep them in a safe place

• The packing materials (plastic, polystyrene, etc..)must be kept out of reach of children, because are potentially dangerous

• This product has been designed and manufactured entirely for the specified use indicated in this documentation .Any other use of this product that is not specified in this documentation, will be able to damage the device and/or it could be dangerous

• Do not install the device in an explosive place or condition, do not install it in presence of flammable gas because it could be dangerous as for you safe and health

• For any repair, contact technical service centre only authorized by the manufacturer

• After removing the device from the package, make sure of the integrity of the product

• The assembly of the device must comply with the safety and standard and regulations

• The manufacturer is not responsible for any damage for wrong and not responsible use

• For any repair contact only authorized technical service centre

• The manufacturer is not responsible for any damage for wrong and not responsible use

• Do not block ventilation openings, or heat dissipation

• The installer has to explain all the technical information about the manual operations of the system in case of emergency. The installer has to commit the instructions manual to the user

• The failure to comply all the instructions, it might be dangerous for the device safety

• Make sure that inside the walls, where you install cables and the devices, are not present heat sources such as flues or others

• Maintenance: schedule the functional test of the system, pay attention for the efficiency and security of the devices (gas detectors, leak water detectors, RCCB's)

• Everything that is expressly specified in these instructions is not permitted

Ave spa is not responsible for any direct or indirect damage to things and persons resulting from the failure of all the instructions mentioned in the technical documentation attached to the product and, especially, from the failure of the warnings for installation and use of the product.

STANDARD CONDITIONS OF SALE, ONLY FOR EXPORT

The Buyer (Purchaser) accepts the conditions of sale even if they were not expressly stated when the order was placed. All that is not covered by these conditions shall be governed by the Italian Civil Code.

1) ORDERS

By passing an order in any form whatsoever, the Buyer (Purchaser) accepts all the conditions of sales of this document and renounces his general conditions of purchase, except in case of contrary agreement specifically accepted in writing by the supplier AVE S.p.A.. The purchasing order is binding for the Buyer (Purchaser). The order is not binding for AVE S.p.A. who is free to accept it or not. No order cancellation is accepted if not previously agreed. The supplier firm AVE S.p.A. can require an indemnity for charges borne and arising from this cancellation. The minimum amount which can be invoiced is 2.500 €. The prices indicated in the price list are inclusive of standard packaging in cartons. In case of special packaging or goods sold carriage free, all costs will be paid by the Buyer (Purchaser) and invoiced. The minimum quantity of single items ordered is indicated in the price list and in case of discrepancy AVE S.p.A. reserves the right to increase their numbers to reach the standard quantity.

2) PRICES

This price list cancels and replaces all the previous price lists. The supplier AVE S.p.A. reserves the right to change prices when orders are placed for cost adjustment. All listed prices are the same as indicated in the price list of AVE S.p.A. in force at the time of despatch and are VAT excluded. All prices listed in the price list are indicative of goods delivered ex-works AVE S.p.A. in Rezzato (BS)-Italy.

3) TERMS AND LIABILITY

AVE S.p.A. shall not be deemed responsible for any delay beyond its intent or fault. The delivery terms are not binding.

4) DELIVERY AND HAZARDS

Products relating to orders being accepted by AVE S.p.A. will be delivered as soon as possible according to the manufacturing requirements. Delivery shall be deemed to take place when the products are delivered to the forwarding agent and/or carrier. From the time the goods are delivered to the carrier and/or forwarding agent, AVE S.p.A. shall not be liable for any hazards nor responsible for events of any nature whatsoever occurring during transport. This is also valid in case of goods sold ex-works Rezzato.

5) RETURNS

Goods cannot be accepted for return without previous written consent of AVE S.p.A.. Replacement by AVE S.p.A. of obsolete goods cannot be accepted. Only goods delivered 24 (twenty-four) months before the demand for return will be taken into consideration. Only goods of current design, present on the price list of AVE S.p.A. at the time of the request will be accepted for return, provided that they are packed in the original integral carton. Returned goods will be credited at the price agreed, which cannot be higher than the purchase price, less a 20% refund of expenses. Any testing, re-packing and re-conditioning operations could result in a significant increase in the minimum reduction mentioned above. In the case of consent, the goods must be sent carriage free to the supplier's warehouse: CONSIGNEE and DESTINATION: AVE S.p.A. - Via Mazzini, 75 – 25086 REZZATO (BS).

6) PAYMENTS AND INTERESTS

Invoices payment must be settled punctually within due date and for the agreed amount. Any delay in payments will result by full right in interest accruals and without any placing in default. Interests correspond to the prime rate + 3 percentage points. Failure to pay for any reason whatsoever, entitles AVE S.p.A. to stop further deliveries and recover its credit by legal proceedings.

7) COMPETENT COURT

The Court of Brescia is competent for any dispute.



Notes

AVE S.p.A.

Via Mazzini, 75 - 25086 Rezzato (Brescia) - Italy
tel. +3903024981- fax +390302792605
info@ave.it

Uffici Commerciali Italia
tel. 0302498337 - 0302498343 - fax 0302792837
vendite@ave.it

Export Department
ph.+3903024981 - fax +390302594595
export@ave.it

MEMBER OF:

ANIE CEI AEI

Per ulteriori informazioni consulta i sitl

www.ave.it
www.avetouch.it

visita il nuovo sito della domotica
www. domoticaplus.it

INTEAM ave
Servizio Assistenza Impianti Tecnologici Speciali

INTEAM con riferimento all'ampia gamma di prodotti che AVE è in grado di proporre al mercato, offre:
• supporto alla progettazione e preventivazione di impianti tecnologici speciali, fornendo schemi di impianto e di installazione apparecchi su planimetrie dal cliente fornite (formato file autocad)
• **informazioni tecniche**
• **assistenza pre e post vendita**
• **supporto in cantiere.**

Nunero Verde
800 015 072

PROC@P
Software Creazione **Capitolati**

Il software PROC@P ha lo scopo di fornire le prescrizioni normative necessarie alla realizzazione di "Capitolati Tecnici per Impianti Elettrici e di Sicurezza".

www.procap.it

Elettricità Evoluta
dal 1904

ave
International Trademark registration n° 327040 - 942905 - 330600

IQNet CSQ

AVE
dal 1904
l'innovazione continua

AVE
since 1904 continuous innovation



1904 2014

www.ave.it
800 015 072
+39 030 24981

International Trademark
registration n°
327040 - 942905 - 330600

STA266-MAR14-E