

Serie Civili

Sistema 45

System 45

Wiring Accessories

Design:

B. Dall'Eco
M. Hasuike
H.M.R.
A. Van Onck
L. Merletti



Indice

Index

Serie civile NOIR AX

NOIR AX Wiring accessories

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.

292

Serie civile BANQUISE

BANQUISE Wiring accessories

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.

296

Serie civile BLANC

BLANC Wiring accessories

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.

302

Serie civile RAL

RAL Wiring accessories

Caratterizzata 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.

306

Accessori comuni a tutte le serie

Common accessories for all series

308

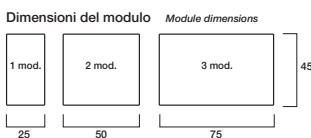


Serie Noir AX (RAL 7016)

Noir AX Series (RAL 7016)

Interruttori 250V

1 way switches 250V



Le dimensioni, salvo diversamente specificato, sono in mm
Dimensions, except where otherwise specified, are in mm

Sistema 45

292



45301ST



45301



45301G



45310

Descrizione Description

Info

€

□

□

45301ST

②

6,29

10

100

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

45301

②

10,42

10

100

Interruttore 1P 16AX - con tasto intercambiabile e meccanismo soft

16AX 1 way single pole switch - with interchangeable rocker and soft mechanism

45301G

②

11,91

10

100

Interruttore 1P 16AX con gemma illuminabile - con tasto intercambiabile e meccanismo soft

16AX 1 way single pole switch with neon (optional) - with interchangeable rocker and soft mechanism

45310

②

19,94

10

100

Interruttore bipolare 2P 16AX

16AX 1 way 2P switch

Deviatori 250V 2 way switches 250V



45302ST



45302



45302G

Descrizione Description

Info

€

□

□

45302ST

②

7,61

10

100

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

45302

②

12,87

10

100

Deviatore 1P 16AX - con tasto intercambiabile e meccanismo soft

16AX 2 way single pole switch - with interchangeable rocker and soft mechanism

45302G

②

14,21

10

100

Deviatore 1P 16AX con gemma illuminabile - con tasto intercambiabile e meccanismo soft

16AX 2 way single pole switch with neon (optional) - with interchangeable rocker and soft mechanism

Tasti intercambiabili per interruttori e deviatori

Interchangeable rockers for 1 way switches and 2 way switches



453TG



453TG/2

Descrizione Description

Info

€

□

□

453TG

4,32

10

10

Tasto intercambiabile con gemma illuminabile - 1 modulo

Interchangeable rocker with lightable lens - 1 module

453TG/2

5,36

5

5

Tasto intercambiabile con gemma illuminabile - 2 moduli

Interchangeable rocker with lightable lens - 2 modules

Invertitori 250V Intermediate switches 250V



45304

Descrizione Description

Info

€

□

□

45304

②

23,29

10

100

Invertitore 16AX

16AX intermediate switch

Copriforo Blank insert



45313

Descrizione Description

Info

€

□

□

45313

2,00

10

300

Tappo copriforo 1 modulo

1 module blank insert



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

Pulsanti 250V Push buttons 250V

		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	6,46	10	100
	45305 45325	Pulsante 1P 10A NA - con tasto intercambiabile e meccanismo soft 10A single pole push button - with interchangeable rocker and soft mechanism	②	11,57	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 rocker and soft mechanism	②	12,88	10	100
	45317	Pulsante a tirante NA 1P 10A - con meccanismo soft 10A NO single pole cord switch pull to make - with soft mechanism	②	23,44	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 rocker and soft mechanism	②	15,72	10	10
	45355	Doppio pulsante 1P 16A NA Twin NO 16A single pole push button		25,15	1	10
	45356	Doppio pulsante 1P 10A NA con frecce direzionali Twin NO 16A single pole push button with arrow symbols		25,88	1	10
	45355					

293


Sistema 45
45 System

Commutatori 250V Rolling blind switches 250V

		Descrizione Description	Info	€	□	□
	45351	Commutatore 1P 10AX con frecce e posizione OFF centrale 10AX rolling blind single pole switch with arrows (non retractive)		26,80	1	10
	45353	Pulsante commutatore 1P 10A con frecce e posizione OFF centrale 10A rolling blind single pole push button with arrows (retractive)		26,80	1	10
	45354	Pulsante commutatore 2P 10A con frecce e posizione OFF centrale 10A rolling blind double pole push button with arrows (retractive)		35,84	1	10

Gestione della temperatura Temperature control

		Descrizione Description	Info	€	□	□
	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		121,11	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

Descrizione Description		Info	€		
 45348D	 45348L	45348D Regolatore di luminosità con deviatore incorporato 230V 50-60 Hz per carichi resistivi da 100÷500W - tecnologia che garantisce la "silenziosità" <i>Dimmer 230V 50-60Hz for resistive loads 100÷500W with built-in 2 way switch Noiseless technology</i>	 67,12	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" <i>Push button dimmer 230V 50-60Hz for resistive and inductive loads 60÷500W Noiseless technology</i>	73,03	1	1

Prese di corrente standard italiano *Italian standard socket outlets*

Descrizione Description		Info	€		
 45306TS	 45306/15TS	45306TS Presa P11 2x10A+T - 250V - alveoli schermati <i>P11 socket outlet 2x10A + E - 250V - shuttered</i>	10,03	10	100
		45306/15TS Presa bipasso P17/11 2x10/16A+T - 250V - alveoli schermati <i>Combined P17/11 socket outlet 2x10/16A + E - 250V - shuttered</i>	12,75	10	100
 45390TS	 45390/15TS	45390TS Presa schuko P30 2P+T 16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli <i>Schuko socket outlet P30 2P+E 16A 250V - shuttered - 2 modules</i>	21,01	5	50
		45390/15TS Presa schuko bipasso 2P+T 10/16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli <i>Combined schuko + Italian standard socket outlet 2P+E 10/16A 250V shuttered - 2 mod.</i>	22,80	5	50

Prese di corrente standard esteri *Various standards socket outlets*

Descrizione <i>Description</i>		Info	€		
	45397TS Presa standard BS1363 2P+T 13A 250V - alveoli schermati - 2 moduli <i>British standard socket outlet BS1363 2P+E 13A 250V - shuttered - 2 modules</i>	• 	18,35	5	50

Prese TV Satellitare - Ø 9,5 mm *TV/SAT coaxial outlets - Ø 9,5 mm*

Descrizione <i>Description</i>		Info	€		
	45396MN Presa diretta con porta utente IEC maschio - permette il passaggio di corrente <i>Direct socket outlet male connector - It allows the current passage</i>		32,18	1	10

45396MN

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

Descrizione <i>Description</i>		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 <i>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</i>		17,80	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 <i>2400 MHz IEC male coaxial direct TV/SAT socket. Incoming connection with male F-type connector. Supplied with moulded connector for coaxial cable connection</i>		22,44	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

Caricatori USB universali Universal USB chargers

Descrizione Description		Info	€	□	□
	45382USB2A	33,62	1	1	
	Caricatore USB universale 5V 2.1A - n° 1 uscita USB frontale - alimentazione 110÷240V~ 50-60 Hz - assorbimento a riposo < 0,1 W - consente la ricarica di telefoni cellulari, riproduttori audio portatili, console portatili e ogni altro apparecchio elettronico che offra la possibilità di ricarica da una qualsiasi presa standard USB - 1 modulo <i>Universal USB charger 5V 2.1A - 1 frontal USB output - powered with 110÷240V~ 50-60 Hz - stand-by consumption < 0,1 W - It allows the charging of mobile phones, mobile audio player, and all electronic devices with charging system through standard USB Inputs - 1 module</i>				

Prese telefoniche/dati Telephone and data outlets

Descrizione Description		Info	€	□	□
	45324	26,04	4	24	
	Presa telefonica RJ11 4 pin - morsetti a vite <i>RJ11 Telephone socket outlet 4 pins - screw terminals</i>				
	45328CR	40,83	1	6	
	Presa di connettore AMP RJ45 CAT5 Enhanced 8+1 pin schermata con morsetti ad incisione di isolante per connessioni tipo T568A o T568B - fumé <i>AMP RJ45 CAT5 Enhanced 8+1 pins shuttered connector for T568B wiring screwless terminals - smoked</i>				
	45329C5E	27,53	1	10	
	Presa di connettore 3M RJ45 CAT5 Enhanced 8 pin con morsetti ad incisione di isolante per connessioni tipo T568A o T568B - fumé <i>3M RJ45 CAT6 8 pins connector for T568A or T568B wiring screwless terminals - smoked</i>				

Adattatori prese dati con aggancio keystone Data outlets adaptors with keystone clipping

Descrizione Description		Info	€	□	□
	45329SC	9,21	5	5	
	Adattatore per connettori RJ45 3M, AT&T, CEAM-QUBIX, KRONE, CLIPSAL, AMPHENOL, FANTON o connettori AVE RJ11, RJ45, RCA, ecc. <i>Adaptor for RJ45 3M, AT&T, CEAM-QUBIX, KRONE, CLIPSAL, AMPHENOL, FANTON or AVE RJ11, RJ45, RCA, etc. connectors</i>				
	45330SC	8,85	5	5	
	Adattatore per connettori RJ45 AMP, AT&T, QUBIX, CLIPSAL - fumé <i>Adaptor for AMP, SYSTIMAX (AT&T), QUBIX and CLIPSAL RJ45 outlets - smoked colour</i>				
	45332SC	9,28	5	5	
	Adattatore per connettori RJ45 Infra+ Schneider electric - fumé <i>Adaptor for Infra+ Schneider electric RJ45 outlets - smoked colour</i>				

Segnalazioni acustiche Acoustic signals

Descrizione Description		Info	€	□	□
	45328	39,24	1	10	
	Suoneria squillante 12Vca 8VA <i>Ringling bell 12Vac 8VA</i>				
	45329	44,90	1	10	
	Suoneria squillante 230Vca <i>Ringling bell 230Vac</i>				
	45330	29,37	1	10	
	Ronzatore 12Vca 8VA <i>Buzzer 12Vac 8VA</i>				
	45331	37,71	1	10	
	Ronzatore 230Vca <i>Buzzer 230Vac</i>				

Nota: Utilizzare solo per servizio ad intermittenza. Tempo massimo di utilizzo continuo 5" con relativa pausa di 15"
Note: Use only for intermittent service. Maximum time of continuous use 5" with relative pause of 15"

◇ 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

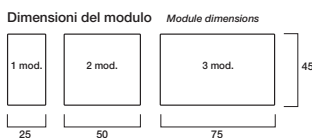
□ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

□ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs



Serie Banquise (RAL 9016) Banquise Series (RAL 9016)

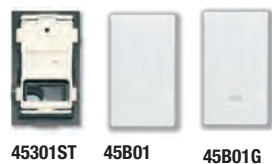
Interruttori 250V
1 way switches 250V



Le dimensioni, salvo diversamente specificato, sono in mm
Dimensions, except where otherwise specified, are in mm

Sistema 45

296



45301ST 45B01 45B01G



45B10 45B10L

Descrizione Description	Info	€	□	□
45301ST Corpo interruttore 1P 16AX da completare con tasti 1 o 2 moduli <i>16AX one way 1P switch mechanism to be used with 1 or 2 modules rockers</i>	②	6,29	10	100
45B01 Interruttore 1P 16AX - con tasto intercambiabile e meccanismo soft <i>16AX 1 way single pole switch - with interchangeable rocker and soft mechanism</i>	②	3,71	10	100
45B01G Interruttore 1P 16AX con gemma illuminabile - con tasto intercambiabile e mecc. soft <i>16AX 1 way single pole switch with neon (optional) - with interchangeable rocker and soft mech.</i>	②	7,46	10	100
45B10 Interruttore bipolare 2P 16AX <i>16AX 1 way 2P switch</i>	②	13,50	10	100
45B10L Interruttore bipolare 2P 16AX luminoso <i>16AX 1 way 2P switch with neon</i>	②	16,70	1	10

a commessa
upon request

Note: ✓ a richiesta gli interruttori a chiave 45B73 possono essere forniti con chiave estraibile solo in posizione di aperto
✓ gli articoli illuminabili sono forniti senza lampada di segnalazione

Note: ✓ 45B73 key switches can be supplied with key removable only in the open position upon request
✓ lightable articles are supplied without lamp

Deviatori 250V 2 way switches 250V



45302ST 45B02 45B02G

Descrizione Description	Info	€	□	□
45302ST Corpo deviatore 1P 16AX da completare con tasti 1 o 2 moduli <i>16AX two way 1P switch mechanism to be used with 1 or 2 modules rockers</i>	②	7,61	10	100
45B02 Deviatore 1P 16AX - con tasto intercambiabile e meccanismo soft <i>16AX 2 way single pole switch - with interchangeable rocker and soft mechanism</i>	②	4,97	10	100
45B02G Deviatore 1P 16AX con gemma illuminabile - con tasto intercambiabile e meccanismo soft <i>16AX 2 way single pole switch with neon (optional) - with interchangeable rocker and soft mechanism</i>	②	8,63	10	100

Invertitori 250V Intermediate switches 250V



45B04

Descrizione Description	Info	€	□	□
45B04 Invertitore 16AX <i>16AX intermediate switch</i>	②	16,37	10	100

Tasti intercambiabili per interruttori e deviatori Interchangeable rockers for 1 way switches and 2 way switches



45BT/2

Descrizione Description	Info	€	□	□
45BT/2 Tasto intercambiabile neutro - 2 moduli <i>Neutral interchangeable rocker - 2 modules</i>	②	2,87	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



Prodotto per Export
For Export
only

Pulsanti 250V Push buttons 250V

Descrizione Description		Info	€	□	□
 45305ST	45B05	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 6,46	10	100
	45B05G	Pulsante 1P 10A NA - con tasto intercambiabile e meccanismo soft 10A single pole push button - with interchangeable rocker and soft mechanism	② 5,18	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 rocker and soft mechanism	② 8,04	10	100
 45B17	45B17	Pulsante a tirante NA 1P 10A - con meccanismo soft 10A NO single pole cord switch pull to make - with soft mechanism	② 15,90	1	10
 45B50 45B55 45B56	45B25	Pulsante 1P 10A con contatti NC+NA - con tasto intercambiabile e meccanismo soft 10A single pole push button + break retractive - with interchangeable rocker and soft mechanism	② 9,12	10	10
	45B50	Pulsante 1P 16A NA con piastrina neutra 16A NO single pole push button with blank cover	16,24	1	10
	45B55	Doppio pulsante 1P 16A NA Twin NO 16A single pole push button	15,97	1	10
 45B56	45B56	Doppio pulsante 1P 10A NA con frecce direzionali Twin NO 16A single pole push button with arrow symbols	15,96	1	10
	45B88	Pulsante con targhetta portanome 1P 16A illuminabile (lampada a siluro 6x28mm 24V 3W max) - 2 moduli 16A single pole push button with neon (optional, use 6x28mm 24V 3W torpedo lamps max) and name tag label - 2 modules	21,31	1	6

Commutatori 250V Rolling blind switches 250V

Descrizione Description		Info	€	□	□
 45B51 45B53 45B54	45B51	Commutatore 1P 10AX con frecce e posizione OFF centrale 10AX rolling blind single pole switch with arrows (non retractive)	19,73	1	10
	45B53	Pulsante commutatore 1P 10A con frecce e posizione OFF centrale 10A rolling blind single pole push button with arrows (retractive)	19,35	1	10
	45B54	Pulsante commutatore 2P 10A con frecce e posizione OFF centrale 10A rolling blind double pole push button with arrows (retractive)	20,89	1	10

Variatori Dimmers

Descrizione Description		Info	€	□	□
 45B18 45B48L	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	△ 51,42	2	2
	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	68,74	1	1

298

Descrizione *Description*
Info

€

□

□


45B13

Tappo copriforo 1 modulo

Blank insert 1 module
1,19 10 300

Prese di corrente standard italiano *Italian standard socket outlets*
Descrizione *Description*
Info

€

□

□


45B06TS

45B06/15TS
45B06TS

Presse P11 2x10A+T - 250V - alveoli schermati

P11 socket outlet 2x10A + E - 250V - shuttered

②

6,09 10 100

45B06/15TS

Presse bipasso P17/11 2x10/16A+T - 250V - alveoli schermati

Combined socket outlet P17/11 2x10/16A + E - 250V - shuttered

②

6,59 10 100

45B90TS

45B90/15TS
45B90TS

Presse schuko P30 2P+T 16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli

Schuko socket outlet P30 2P+E 16A 250V - shuttered - 2 modules

•

11,40 5 50

45B90/15TS

Presse schuko bipasso P40 2P+T 10/16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli

Combined schuko + Italian standard socket outlet 2P+E 10/16A 250V shuttered 2 modules

•

12,63 5 50

Prese di corrente standard esteri *Various standards socket outlets*
Descrizione *Description*
Info

€

□

□


45B33
45B33

Presse Euroamericana 2P 16A 250V

Euroamerican socket outlet 2P 16A 250V

② Δ

6,96 10 100

45B92TS

Presse standard francese 2P+T 16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli

French standard socket outlet 2P+E 16A 250V - shuttered - 2 modules

• Δ

11,24 5 50

45B97TS

Presse standard BS1363 2P+T 13A 250V - alveoli schermati - 2 moduli

British standard socket outlet BS1363 2P+E 13A 250V - shuttered - 2 modules

• Δ

15,97 5 50

45B92TS

45B97TS
Nota: 45B33, 45B33S, utilizzabili solo in paesi non membri dell'Unione Europea

Note: 45B33, 45B33S, can be used in non - EU countries only

Prese TV Satellitare - Ø 9,5 mm *TV/SAT coaxial outlets - Ø 9,5 mm*
Descrizione *Description*
Info

€

□

□


45B96MN
45B96MN

Presse diretta con porta utente IEC maschio - permette il passaggio di corrente

Direct socket outlet male connector - It allows the current passage
18,45 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

Prese TV/SAT con CAP - Ø 9,5 mm - Accessori T V/SAT coaxial outlets with cap - Ø 9,5 mm - Accessories

Descrizione Description		Info	€	□	□
 45B96F	 45B96IM	45B96F	12,11	1	10
		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			
		45B96IM	11,80	1	10
		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			

Presse per caricatori USB universali Socket outlets for Universal USB chargers

Descrizione Description		Info	€	□	□
 45B82USB2A		45B82USB2A	30,83	1	1
		Caricatore USB universale 5V 2.1A - n° 1 uscita USB frontale - alimentazione 110÷240V~ 50-60 Hz - assorbimento a riposo < 0,1 W - consente la ricarica di telefoni cellulari, riproduttori audio portatili, console portatili e ogni altro apparecchio elettronico che offra la possibilità di ricarica da una qualsiasi presa standard USB 1 modulo Universal USB charger 5V 2.1A - 1 frontal USB output - powered with 110÷240V~ 50-60 Hz - stand-by consumption < 0,1 W - It allows the charging of mobile phones, mobile audio player, and all electronic devices with charging system through standard USB Inputs - 1 module			

Prese telefoniche/dati Telephone and data outlets

Descrizione Description		Info	€	□	□
 45B24	 45B29C5E 45B29C6	45B24	18,72	4	24
		Presa telefonica RJ11 4 pin - morsetti a vite RJ11 Telephone socket outlet 4 pins - screw terminals			
		45B29C5E	20,16	1	10
		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			
		45B29C6	31,49	1	10
		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			

Adattatori prese dati con aggancio keystone Data outlets adaptors with keystone clipping

Descrizione Description		Info	€	□	□
 45B29SC	 45B30SC	45B29SC	7,52	5	5
		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			
		45B30SC	7,32	5	5
		Adattatore per connettori RJ45 AMP, AT&T, QUBIX, CLIPSAL Adaptors for AMP, SYSTIMAX (AT&T), QUBIX and CLIPSAL RJ45 outlets			

Protezioni Protections

Descrizione Description		Info	€	□	□
 45B07		45B07	14,10	1	10
		Portafusibile per fusibili in miniatura 1P 10A 250V - per fusibili Ø 5x20 mm - fornito senza fusibile 10A single pole 250V fuse holder for Ø 5x20mm miniature fuses - fuse not included			

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



Interruttori automatici magnetotermici differenziali SRCBO

300



45BMT

Descrizione Description

45BMT

Adattatore per installazione orizzontale di interruttori automatici magnetotermici su supporti 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

Info

€

□

□

3,69

1

6

Gestione della temperatura Temperature control



45B85SW

Descrizione Description

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

Info

€

□

□

98,84

1

1

Segnalazioni acustiche Acoustic signals



45B29



45B30
45B31



45B81

Descrizione Description

45B29

Suoneria squillante 230Vca
Ringing bell 230Vac

45B30

Ronzatore 12Vca 8VA
Buzzer 12Vac 8VA

45B31

Ronzatore 230Vca
Buzzer 230Vac

45B81

Segnalatore ausiliario d'allarme con possibilità di memorizzazione allarme per 5 secondi - 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 second - 12/24Vcc/ac power supply - acoustic level 86 dB at 1m - frontal signalling LED

Info

€

□

□

32,25

1

10

19,83

1

10

25,98

1

10

60,13

1

10

Nota: Utilizzare solo per servizio ad intermittenza. Tempo massimo di utilizzo continuo 5" con relativa pausa di 15"

Note: Use only for intermittent service. Maximum time of continuous use 5 " with relative pause of 15"

Trasformatori Transformers



45B82G

Descrizione Description

45B82G

Trasformatore 220/12Vca 2VA
Transformer 220/12Vac 2VA

Info

€

□

□

58,49

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

Kit chiamata Call kit

Descrizione Description		Info	€	□	□
 45B87C	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 <i>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 call system relay 12Vac/dc</i>	137,93	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 supporti con viti per scatole rettangolari 3 moduli <i>Basic kit base for emergency call system</i> <i>The packet contains:</i> - n. 1 45987C call system relay 12Vac/dc; - n. 1 45B81 auxiliary alarm bell 85dB 10÷28Vac/dc; - n. 1 45B82G transformer 230/12V~ 2VA; - n. 1 45376 prominent 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; 0- n. 3 45B63 frames with screws for 3 modules rectangular boxes Nota: ✓ utilizzare un trasformatore 12 Vca oppure un alimentatore 12 Vcc Note: ✓ use a 12 Vac transformer or a 12 Vdc power supply	310,57	1	1	



Sistema 45
45 System

Richiesta di udienza Access request system

Descrizione Description		Info	€	□	□
 45RC12BB	45RC12BB Modulo di chiamata e ricezione (posto esterno) con scritte AVANTI - ATTENDERE - OCCUPATO e segnalazione acustica - 12Vca/cc - 2 moduli <i>External access request panel with acoustic signal and Enter - Wait - Engaged display - 12Vac/dc - 2 modules</i>	• 159,26	1	1	
	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 <i>Internal access request panel with 3 push button for Enter - Wait - Engaged - 12Vac/dc - 3 modules</i>	174,62	1	1	
 45RC13BB	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 supporto 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 micallizzato. <i>Basic Kit for access request system</i> <i>The packet contains:</i> - 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	371,52	1	1	
	 KITUDIENZA2				

◇ 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

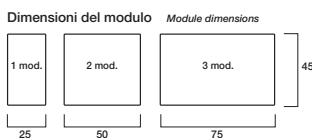
□ Imballo Minimo pcs
Min. Packaging pcs

□ Imballo Standard pcs
Std. Packaging pcs



Serie Blanc (RAL 1013) Blanc Series (RAL 1013)

Interruttori 250V
1 way switches 250V



Le dimensioni, salvo diversamente specificato, sono in mm
Dimensions, except where otherwise specified, are in mm

Sistema 45

302



45901 45901G



45910

Descrizione Description	Info	€	□	□
45901 Interruttore 1P 16AX - con tasto intercambiabile e meccanismo soft 16AX 1 way single pole switch - <i>with interchangeable rocker and soft mechanism</i>	②	6,25	10	100
45901G Interruttore 1P 16AX con gemma illuminabile - con tasto intercambiabile e meccanismo soft 16AX 1 way single pole switch with neon (optional) - <i>with interchangeable rocker and soft mechanism</i>	②	8,27	10	100
45910 Interruttore bipolare 2P 16AX 16AX 1 way 2P switch	②	21,24	10	100

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

Note: ✓ lightable articles are supplied without lamp

Deviatori 250V 2 way switches 250V



45902 45902G

Descrizione Description	Info	€	□	□
45902 Deviatore 1P 16AX - con tasto intercambiabile e meccanismo soft 16AX 2 way single pole switch - <i>with interchangeable rocker and soft mechanism</i>	②	8,35	10	100
45902G Deviatore 1P 16AX con gemma illuminabile - con tasto intercambiabile e meccanismo soft 16AX 2 way single pole switch with neon (optional) - <i>with interchangeable rocker and soft mechanism</i>	②	10,27	10	100

Invertitori 250V Intermediate switches 250V



45904

Descrizione Description	Info	€	□	□
45904 Invertitore 16AX 16AX intermediate switch	②	24,81	10	100

Pulsanti 250V Push buttons 250V



45905 45905G 45917



45956

Descrizione Description	Info	€	□	□
45905 Pulsante 1P 10A NA - con tasto intercambiabile e meccanismo soft 10A single pole push button - <i>with interchangeable rocker and soft mechanism</i>	②	7,76	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) <i>with interchangeable rocker and soft mechanism</i>	②	9,71	10	100
45917 Pulsante a tirante NA 1P 10A - con meccanismo soft 10A NO single pole cord switch pull to make - <i>with soft mechanism</i>	②	22,61	1	10
45956 Doppio pulsante 1P 10A NA con frecce direzionali Twin NO 16A single pole push button with arrow symbols		22,84	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

Commutatori 250V

Rolling blind switches 250V

Descrizione Description		Info	€	□	□
 45951  45953 45954	45951	Commutatore 1P 10AX con frecce e posizione OFF centrale 10AX rolling blind single pole switch with arrows (non retractive)	24,27	1	10
	45953	Pulsante commutatore 1P 10A con frecce e posizione OFF centrale 10A rolling blind single pole push button with arrows (non retractive)	25,75	1	10
	45954	Pulsante commutatore 2P 10A con frecce e posizione OFF centrale 10A rolling blind double pole push button with arrows (non retractive)	30,42	1	10

303


Sistema 45
45 System

Variatori Dimmers

Descrizione Description		Info	€	□	□
 45918  45948L	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.	59,55	2	2
	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	73,32	1	1

Nota: 45918 utilizzabile solo in paesi non membri dell'Unione Europea
Note: 45918 can be used in non - EU countries only

Copriforo Blank insert

Descrizione Description		Info	€	□	□
 45913	45913	Tappo copriforo 1 modulo Blank insert 1 module	1,79	10	300

45913

304

		Descrizione <i>Description</i>	Info	€	□	□
		45906TS Presse P11 2x10A+T - 250V - alveoli schermati <i>P11 socket outlet 2x10A + E - 250V - shuttered</i>	②	9,32	10	100
		45906/15TS Presse bipasso P17/11 2x10/16A+T - 250V - alveoli schermati <i>Combined socket outlet P17/11 2x10/16A + E - 250V - shuttered</i>	②	10,50	10	100
		45990TS Presse schuko P30 2P+T 16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli <i>Schuko socket outlet P30 2P+E 16A 250V - shuttered - 2 modules</i>	•	17,28	5	50
		45990/15TS Presse schuko bipasso P40 2P+T 10/16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli <i>Combined schuko + Italian standard socket outlet 2P+E 10/16A 250V - shuttered - 2 modules</i>	•	19,02	5	50

Prese TV Satellitare - Ø 9,5 mm *TV/SAT coaxial outlets - Ø 9,5 mm*

		Descrizione <i>Description</i>	Info	€	□	□
		45996MN Presse diretta con porta utente IEC maschio - permette il passaggio di corrente <i>Direct socket outlet male connector - It allows the current passage</i>		25,22	1	10

Prese TV/SAT con CAP - Ø 9,5 mm - Accessori
TV/SAT coaxial outlets with cap - Ø 9,5 mm - Accessories

		Descrizione <i>Description</i>	Info	€	□	□
		45996F Presse 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 <i>2400 MHz female F-type coaxial socket. Incoming and outgoing connection with male F-type connector supplied with moulded connector (CAP) for coaxial cable connection</i>		16,63	1	10
		45996IM Presse 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 <i>2400 MHz IEC male coaxial socket. Incoming connection with male F-type connector Supplied with moulded connector (CAP) for coaxial cable connection</i>		17,56	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

Prese telefoniche/dati Telephone and data socket outlets

		Descrizione Description	Info	€	□	□
 45924	 45929C5E	45924 Presa telefonica RJ11 4 pin - morsetti a vite <i>RJ11 Telephone socket outlet 4 pins - screw terminals</i>		29,01	4	24
		45929C5E Presa di connettore 3M RJ45 CAT5 Enhanced 8 pin con morsetti ad incisione di isolante per connessioni tipo T568A o T568B <i>3M RJ45 CAT5 Enhanced 8 pins connector for T568A or T568B wiring - screwless terminals</i>		35,59	1	10

Adattatori prese dati con aggancio keystone Data outlets adaptors with keystone clipping

		Descrizione Description	Info	€	□	□
 45929SC	 45930SC	45929SC Adattatore per connettori RJ45 3M, AT&T, CEAM-QUBIX, KRONE, CLIPSAL, AMPHENOL, FANTON o connettori AVE RJ11, RJ45, RCA, ecc. <i>Adaptor for RJ45 3M, AT&T, CEAM-QUBIX, KRONE, CLIPSAL, AMPHENOL, FANTON or AVE RJ11, RJ45, RCA, etc. connectors</i>		9,34	5	5
		45930SC Adattatore per connettori RJ45 AMP, SYSTIM (AT&T), QUBIX, CLIPSAL <i>Adaptor for AMP, SYSTIM (AT&T), QUBIX and CLIPSAL RJ45 connectors</i>		8,02	5	5
 45332SC		45332SC Adattatore per connettori RJ45 Infra+ Schneider electric - fumé <i>Adaptor for Infra+ Schneider electric RJ45 outlets - smoked colour</i>		9,28	5	5

Segnalazioni acustiche Acoustic signals

		Descrizione Description	Info	€	□	□
 45929	 45931	45929 Suoneria squillante 230Vca <i>Ringing bell 230Vac</i>		43,84	1	10
		45931 Ronzatore 230Vca <i>Buzzer 230Vac</i>		37,15	1	10

Nota: Utilizzare solo per servizio ad intermittenza. Tempo massimo di utilizzo continuo 5" con relativa pausa di 15"
Note: Use only for intermittent service. Maximum time of continuous use 5 " with relative pause of 15"

Gestione della temperatura Temperature control

		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 <i>Electronic Thermostat 230V - range 5°C 30°C - winter/summer selection changeover relay output NC+NO 5A (2A inductive) - 3 modules</i>		110,78	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

305

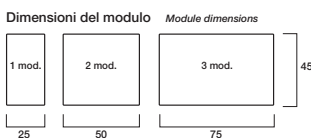


Sistema 45
 45 System



Serie RAL (RAL 7035) RAL Series (RAL 7035)

Interruttori 250V 1 way switches 250V



Le dimensioni, salvo diversamente specificato, sono in mm
Dimensions, except where otherwise specified, are in mm

Sistema 45

306

		Descrizione Description	Info	€	□	□
		45501 Interruttore 1P 16AX - con meccanismo soft 16AX 1 way single pole switch - <i>with soft mechanism</i>	②	4,62	10	100
		45510 Interruttore bipolare 2P 16AX 16AX 1 way 2P switch	②	16,18	10	100

Deviatori 250V 2 way switches 250V

		Descrizione Description	Info	€	□	□
		45502 I Deviatore 1P 16AX - con meccanismo soft 16AX 2 way single pole switch - <i>with soft mechanism</i>	②	5,98	10	100

45502

Invertitori 250V Intermediate switches 250V

		Descrizione Description	Info	€	□	□
		45504 Invertitore 16AX 16AX intermediate switch	②	18,98	10	100

45504

Pulsanti 250V Push buttons 250V

		Descrizione Description	Info	€	□	□
  		45505 Pulsante 1P 10A NA - con meccanismo soft 10A single pole push button - <i>with soft mechanism</i>	②	6,19	10	100
		45505G Pulsante 1P 10A NA con gemma illuminabile - con meccanismo soft 10A NO single pole push button with neon (optional) - <i>with soft mechanism</i>	②	8,47	10	100
		45517 Pulsante a tirante NA 1P 10A 10A NO single pole cord switch pull to make	②	18,48	1	10

Commutatori 250V Rolling blind switches 250V

		Descrizione Description	Info	€	□	□
		45552 Commutatore 2P 10AX con frecce e posizione OFF centrale 10AX rolling blind double pole switch with arrows (non retractive)		25,83	1	10

45552

Copriforo Blank insert

		Descrizione Description	Info	€	□	□
 		45508 Uscita Cord outlet		3,66	5	5
		45513 Tappo copriforo 1 modulo Blank insert 1 module		1,39	10	300

45508

45513



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

Prese di corrente standard italiano Italian standard socket outlets

Descrizione <i>Description</i>		Info	€	□	□
 45506/15TS	45506/15TS Presa bipasso P17/11 2x10/16A+T - 250V - alveoli schermati <i>Combined P17/11 2x10/16A + E - 250V - shuttered</i>	②	8,14	10	100
	45590TS Presa P30 UNEL 2P+T 16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli <i>Schuko socket outlet 2P+E 16A 250V - shuttered - 2 modules</i>	•	13,15	5	50
 45590TS	45590/15TS Presa P40 UNEL bipasso 2P+T 10/16A 250V - alveoli schermati - 2 moduli <i>Combined schuko + Italian standard socket outlet 2P+E 10/16A 250V - shuttered - 2 modules</i>	•	15,33	5	50
 45590/15TS					

307


Sistema 45
45 System

Prese di corrente standard esteri *Various standards socket outlets*

Descrizione <i>Description</i>		Info	€	□	□
 45597TS	45597TS Presa standard BS1363 2P+T 13A 250V - alveoli schermati - 2 moduli <i>British standard socket outlet BS1363 2P+E 13A 250V - shuttered - 2 modules</i>	 • Δ	17,32	5	50

Presse telefonica *Telephone outlet*

Descrizione <i>Description</i>		Info	€	□	□
 45524	45524 Presa telefonica RJ11 4 pin - morsetti a vite <i>RJ11 Telephone socket outlet 4 pins - screw terminals</i>		22,22	4	24



45Q20N



45105R

Descrizione Description

Info

€ □ □

45Q20N

Quadretto con chiavistello e vetro frangibile per comando di emergenza capacità 2 mod. Sistema 45 - RAL 7035 - installazione su scatola rettangolare

3 moduli cod. 2503MG

Emergency control panel with door latch and breakable glass capacity 2 mod. - to be installed on 3 modules rectangular box code 2503MG

25,97 1 6

45105R

Pulsante di emergenza rosso 1P 10A NA+NC - 2 moduli

1P 10A emergency pushbutton NO+NC - red - 2 modules

• 15,48 1 6

Prese di corrente per linee dedicate Socket outlets for dedicated circuits

Descrizione Description	Info	€	□	□
45B90TSR Presa schuko P30 2P+T 16A 250V - alveoli schermati - rossa - 2 moduli Schuko P30 2P+E 16A 250V - shuttered - red - 2 modules	•	13,94	5	50
45B90/15TSR Presa schuko bipasso P402P+T 10/16A 250V - alveoli schermati - rossa - 2 moduli Combined schuko + Italian standard socket outlet 2P+E 10/16A 250V shuttered - red - 2 modules	•	15,24	5	50



45B90TSR



45B90/15TSR

Supporti speciali Special frames

Descrizione Description	Info	€	□	□
Ampliamento S45 con accessori S44 S44 accessories available for S45				
44A/45B Supporto 3 moduli per placche S45 - colore bianco RAL 9010 - per scatole 2503MG, 253CG - con viti 3 modules frame for S45 front plates - RAL 9010 white colour - for 2503MG, 253CG boxes - with screws		2,60	10	10
44A/45BP Supporto 3 moduli per placche S45 - colore avorio RAL 1013 - per scatole 2503MG, 253CG - con viti 3 modules frame for S45 front plates - RAL 1013 ivory colour - for 2503MG, 253CG boxes - with screws		2,60	10	10
44A/45B2 Supporto 1-2 moduli per placche rettangolari S45 1 o 2 moduli centrali - colore bianco RAL 9010 - per scatole 2503MG, 253CG 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 boxes and round or square boxes with centre distance of 60 mm or 56x56 mm - with screws		2,64	10	10



44A/45B



44A/45BP



44A/45B2



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

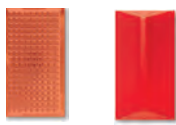


Prodotto per scatola rettangolare inglese
Product for British standard rectangular box



Prodotto per Export
For Export only

Segnalazioni ottiche Optical Signals

Descrizione Description		Info	€	□	□
 45337RS 45376	45337RS Spia di segnalazione rossa per lampade 0212-0224-0220-0230-0230LDB-0230LDW-0230LDR <i>Lampholder for lamps 0212-0224-0220-0230-0230LDB-0230LDW-0230LDR - red colour</i>	10,41	1	10	
	45376 Spia di segnalazione fuori porta rossa per lampade 0212-0224-0220-0230-0230LDB-0230LDW-0230LDR <i>Lampholder with pyramidal lens for lamps 0212-0224-0220-0230-0230LDB-0230LDW-0230LDR - red colour</i>	12,99	1	10	
 0212 0224 0220 0230	0212 Lampada ad incandescenza 6/12V~ long life - colore bianco <i>Long life incandescent lamp 6/12Vac - long life - white colour</i>	4,27	10	10	
	0212LDB Lampada a led 12-24Vcc/ca a basso consumo - colore blu <i>Low consumption 12-24Vcc/ac led lamp - blue colour</i>	4,39	10	10	
 0212LDW 0230LDW 0212LDR 0230LDR 0212LDB 0230LDB	0212LDW Lampada a led 12-24Vcc/ca a basso consumo - colore bianco <i>Low consumption 12-24Vcc/ac led lamp - white colour</i>	4,39	10	10	
	0212LDR Lampada a led 12-24Vcc/ca a basso consumo - colore rosso <i>Low consumption 12-24Vcc/ac led lamp - red colour</i>	4,39	10	10	
 0220 0224	0220 Lampada al neon 230Vca long life - colore bianco <i>Long life neon lamp 230Vac - long life - white colour</i>	4,27	10	10	
	0224 Lampada ad incandescenza 12/24Vca long life - colore bianco <i>Long life incandescent lamp 12/24Vac - white colour</i>	4,27	10	10	
 0230	0230 Lampada fluorescente 230/380Vca long life - colore verde <i>Long life neon lamp 230/380Vac - green colour</i>	4,27	5	5	
	0230LDB Lampada a led 230V~ a basso consumo - colore blu <i>Low consumption 230V~ led lamp - blue colour</i>	4,68	10	10	
 0230LDW 0230LDR	0230LDW Lampada a led 230V~ a basso consumo - colore bianco <i>Low consumption 230V~ led lamp - white colour</i>	4,68	10	10	
	0230LDR Lampada a led 230V~ a basso consumo - colore rosso <i>Low consumption 230V~ led lamp - red colour</i>	4,68	10	10	

Accessori Accessories

Descrizione Description		Info	€	□	□
 45786B	45786B Batteria (4x1,2)V - 80mAh, di ricambio per 45786BP <i>Replacement battery for 45786BB (4x1,2)V - 80mAh</i>	15,42	1	1	
	CAP Connettore plastico per cavi coassiali - consente una connessione rapida ed economica - da utilizzare con prese 45996F, 45996IM, 45996IF <i>Moulded connector for coaxial cables to be used with 45996F, 45996IM and 45996IF sockets</i>	0,63	50	50	
 TVDER-DB6 TVDER-DB10	TVDER-DB6 Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 45996IM, 45996IF, 45996F - attenuazione di derivazione 7dB <i>TV/SAT inductive shunt to be connected to a socket. 45996IM, 45996IF, 45996F - attenuation 7dB</i>	10,63	1	6	
	TVDER-DB10 Derivatore induttivo TV/SAT ad innesto su presa 45996IM, 45996IF, 45996F - attenuazione di derivazione 10dB <i>TV/SAT inductive shunt to be connected to a socket. 45996IM, 45996IF, 45996F - attenuation 10dB</i>	10,39	1	6	


Presa coassiale
Coaxial socket

+


Derivatore induttivo
Inductive shunt

Prese TV passanti Through line sockets

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 line

◇ 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