

MATIX

A Group brand | **legrand**



CATALOGO

2014

bticino



MÀTIX

- Design moderno adatto a qualsiasi ambiente
- 24 colori di placche suddivisi in 5 famiglie
- Apparecchi con finitura bianco o avorio
- Funzioni tradizionali elettromeccaniche e domotiche (MyHOME)
- La tecnologia MyHOME permette di realizzare impianti elettrici con prestazioni evolute in termini di comfort, sicurezza, risparmio energetico, comunicazione e controllo a distanza
- Apparecchi elettronici stand-alone a risparmio energetico
- Gamma antirimozione e antibatterica
- Soluzioni installative per il residenziale ed il terziario
- Installazione nel protetto con le custodie IDROBOX

Indice

	1-14		
Caratteristiche generali		Tanti nuovi colori per MÀTIX	2
		Gamma antibatterica ed antirimozione	6
		MÀTIX soluzione ideale anche per il terziario	7
		Dimmer universale	8
		Green Switch	9
		Funioni per il residenziale	10
		Funzioni per il terziario	12
		Con MÀTIX la domotica diventa standard	14
	15 - 68		
Catalogo		MÀTIX - Linea civile	16
		MÀTIX - MyHOME	31
		Dispositivi di colore avorio	51
		Placche: installazione e gamma colori	57
	69 - 71		
Dati dimensionali			
	72 - 74		
Indice numerico			

TANTI COLORI PER MATIX

Placche in 24 colori suddivisi in 5 famiglie:
Bianchi, Metallics, Colors, Textures
e Galvanics, che si coniugano perfettamente
con le tendenze dell'arredamento contemporaneo.



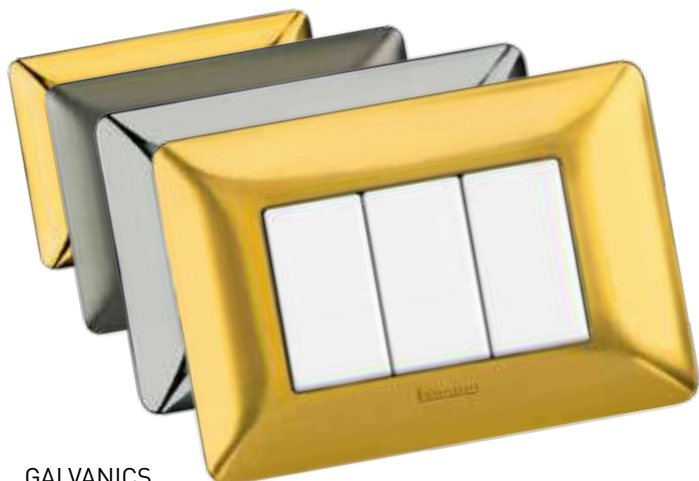
BIANCHI



METALLICS



TEXTURES



GALVANICS



COLORS



BIANCHI

Colori base e neutri: Bianco, Avorio, Cenere e Corda.

Si abbinano alle tonalità dei muri più diffuse.



PUNTO LUCE CON PLACCA COLORE BIANCO



PUNTO LUCE CON PLACCA COLORE TITANIUM

METALLICS

Effetto metallizzato Gold, Iron, Silver, Titanium.

L'effetto metallizzato rende queste placche adatte in tutti gli ambienti.

TANTI COLORI PER MATIX

COLORS

Effetto brillante, superfici lucide.

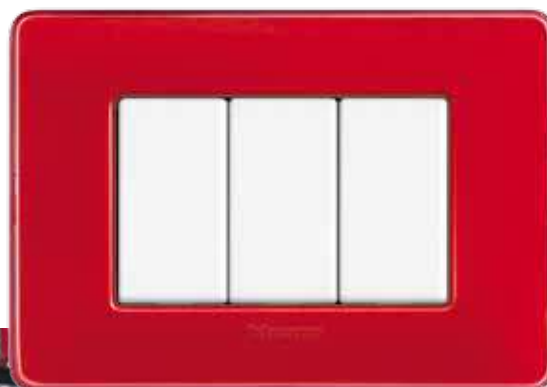
Le otto finiture di cui è composta l'intera famiglia sono raggruppabili in due insiemi dalle tonalità omogenee.

Colors vivaci:

Corallo, Ambra, Cobalto e Smeraldo

Tonalità forti e solari, adatte in ambienti di carattere.

PUNTO LUCE CON PLACCA COLORE CORALLO



PUNTO LUCE CON PLACCA COLORE TE VERDE

Colors tenui:

Ghiaccio, Avorio, Te verde e Turchese.

Sfumature pastello per ambienti in stile soft.

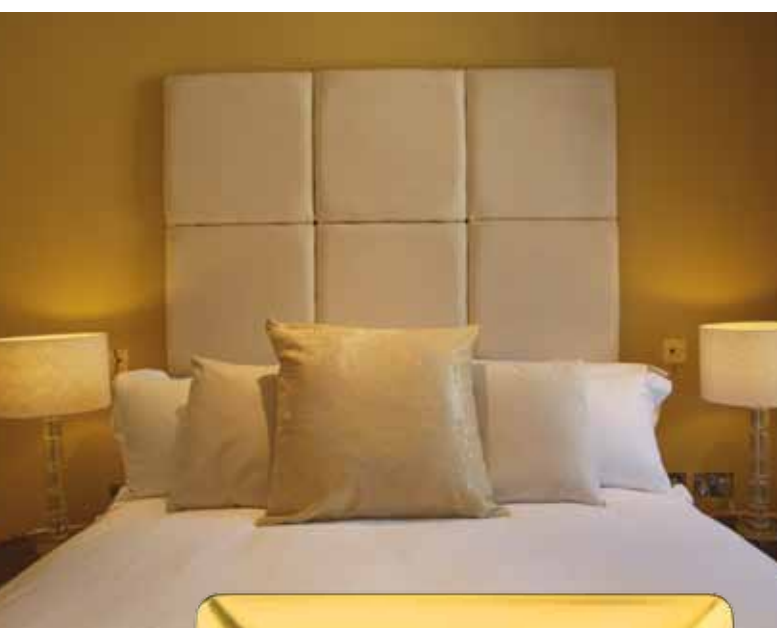
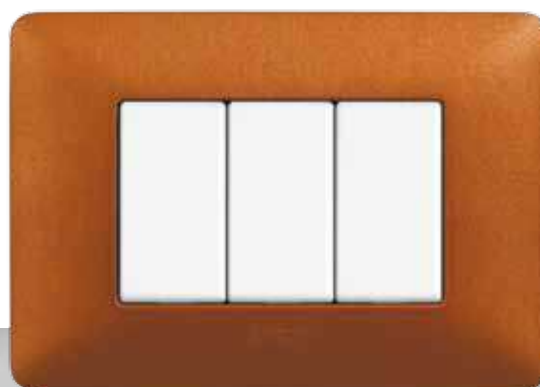
TEXTURES

Effetto materico:

Bianco calce, Rosso terra, Marrone caffè e Blu mercurio.

Finiture originali dall'interessante effetto materico superficiale.

PUNTO LUCE CON PLACCA COLORE ROSSO TERRA



SWITCHES WITH SATIN GOLD COLOUR COVER PLATE.



GALVANICS

I colori dei metalli preziosi: Cromo lucido, Nichel nero, Oro lucido e Oro satinato.

In duplice veste, lucida e satinata, sono l'ideale accostamento con le finiture metalliche degli interni.

Gamma ANTIBATTERICA ed ANTIRIMOZIONE

Apparecchi e placche con caratteristiche antibatteriche

L'effetto antibatterico della specifica gamma di apparecchi e placche della serie MÀTIX deriva dalla formulazione dei materiali basata su ioni d'argento (Ag+). Questa tecnologia garantisce la non proliferazione di batteri, virus e funghi senza creare alcuna immunizzazione o effetto resistenza (distruzione fisica e non chimica). Essa agisce in particolare sulle cellule di stafilococco aureo resistente agli antibiotici della famiglia della meticillina. L'efficacia dei prodotti antimicrobici BTicino è stata verificata presso laboratori specializzati. Comunque si raccomanda di procedere con la normale pulizia degli apparecchi in modo da garantirne la perfetta igiene.

PLACCA IN TECNOPOLIMERO ANTIBATTERICA
- APPARECCHI ANTIBATTERICI



anti
BACTERIAL

Placche antibatteriche e antirimozione

Queste placche sono trattate con vernice antibatterica e vengono fornite complete di apposito supporto al quale si fissano mediante 4 viti con taglio tipo TORX. L'insieme consente di realizzare un punto luce antirimozione la cui installazione è consigliata in ambienti non sorvegliati con presenza di pubblico.



PLACCA IN ZAMA VERNICIATA ANTIBATTERICA
ANTIRIMOZIONE - APPARECCHI ANTIBATTERICI



MÀTIX

soluzione ideale
anche per il **TERZIARIO**

Tutte le funzioni di un moderno impianto elettrico, da quelle elettromeccaniche a quelle elettroniche, rendono MÀTIX ideale anche per installazioni nel terziario.



CENTRALINO
MULTIFUNZIONE DA
PARETE



PORTAPPARECCHI
DA SCRIVANIA



TORRETTA A SCOMPARSA



TORRETTA SPORGENTE

DIMMER

DIMMER UNIVERSALE

Con il nuovo dimmer universale è possibile comandare e regolare l'intensità luminosa di tutte le tipologie di carico presenti sul mercato, dalle tradizionali lampade ad incandescenza fino alle lampade a risparmio energetico di ultima generazione a LED o CFL che, come previsto per normativa, le andranno a rimpiazzare.

VANTAGGI INSTALLATIVI:

- il dispositivo può essere installato prima della scelta delle lampade
- si cabla con soli 2 fili (non serve il neutro)
- grazie al cablaggio senza neutro si installa facilmente in sostituzione di dimmer o comandi tradizionali esistenti
- può essere comandato da uno o più pulsanti remoti

COMFORT:

- l'interfaccia utente è semplice ed intuitiva essendo costituita da 2 soli pulsanti: il pulsante di accensione/spegnimento che si manovra con un tocco e il pulsante di regolazione che ha le indicazioni + e - da mantenere premute alternativamente fino al livello di luminosità desiderato
- il dimmer mantiene memorizzato il livello di luminosità impostato anche dopo lo spegnimento. Alla riaccensione lo ripropone.



tasto ON/OFF (il dimmer memorizza il livello di luminosità attivo al momento dello spegnimento e lo ripropone alla riaccensione)



tasto regolazione luminosità

DIMMER DISPONIBILI A CATALOGO

Un'offerta completa in grado di soddisfare ogni esigenza installativa



Lampade a risparmio energetico
alogene a risparmio energetico



Alogene
trasformatore elettronico



Alogene
trasformatore ferromagnetico



Alogene
230V



Incandescenza
230V



Fluorescenti
composte
dimmerabili



Led
dimmerabili



Lampade
fluorescenti
con ballast
0-10V

TIPOLOGIA DIMMER	Lampade a risparmio energetico alogene a risparmio energetico	Alogene trasformatore elettronico	Alogene trasformatore ferromagnetico	Alogene 230V	Incandescenza 230V	Fluorescenti composte dimmerabili	Led dimmerabili	Lampade fluorescenti con ballast 0-10V
RESISTIVO	☒	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☐
RESISTIVO-INDUTTIVO	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐
BALLAST 0-10V	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒
MULTICARICO	☒	☒	☒	☒	☒	☐	☐	☐
UNIVERSALE	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐

GREEN SWITCH

Green Switch: illuminare solo quando serve

Green Switch è la soluzione intelligente ed all'avanguardia per **gestire senza sprechi l'illuminazione** in ambito residenziale e terziario.

La luce viene accesa dall'utente e, quando nel locale non c'è nessuno questa si spegne automaticamente.



Green Switch a doppia tecnologia
- infrarosso e ultrasuoni
- MODALITÀ ECO
- MODALITÀ AUTO



FINO AL 55%
DI RISPARMIO
SECONDO LA
NORMA EN15193

Sensore di movimento a infrarossi passivi - MODALITÀ AUTO

CARATTERISTICHE

	ALIMENTAZIONE		Tecnologia del sensore	Modalità di funzionamento predefinito	Destinazione d'uso
	230 Va.c.	27 Vd.c. (da BUS SCS)			
GREEN SWITCH			Infrarosso (PIR) e ultrasuoni (US)		Uffici Sale riunioni Ambienti domestici e in generale ambienti con presenza stabile (versione doppia tecnologia)
			Infrarosso (PIR)		Bagni Ripostigli Locali tecnici e in generale ambienti con presenza non stabile (versione a infrarossi)
SENSORI DI MOVIMENTO					Corridoi Servizi igienici Ripostigli e zone di passaggio generale

LEGENDA:



MODALITÀ ECO

L'accensione del carico è manuale e lo spegnimento è gestito in modo automatico dal sensore in funzione del livello di luce e del rilevamento di presenza.



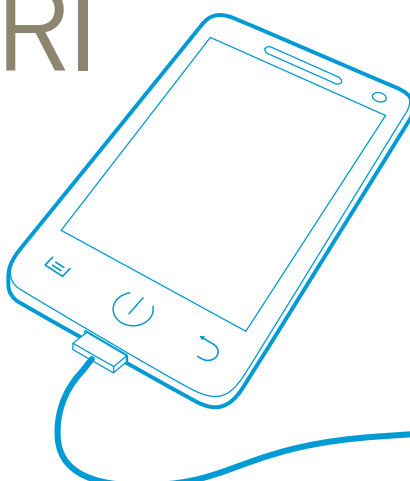
MODALITÀ AUTO

L'accensione e lo spegnimento del carico sono gestiti in modo automatico dal sensore in funzione della presenza persone e del livello di illuminamento desiderato.

CARICATORI USB

Caricatori USB

Con i caricatori USB alimentati con la tensione standard di 5 V è possibile ricaricare cellulari, smartphone, tablet e similari.



Prese USB alimentate

FUNZIONI PER IL RESIDENZIALE

GAMMA COMPLETA DI DISPOSITIVI PER L'ABITAZIONE

- dispositivi di comando base
- dispositivi elettronici
- prese di corrente adatte a tutti gli standard

COMANDI



Interruttori, deviatori, invertitori, pulsanti



IDROBOX PLUS

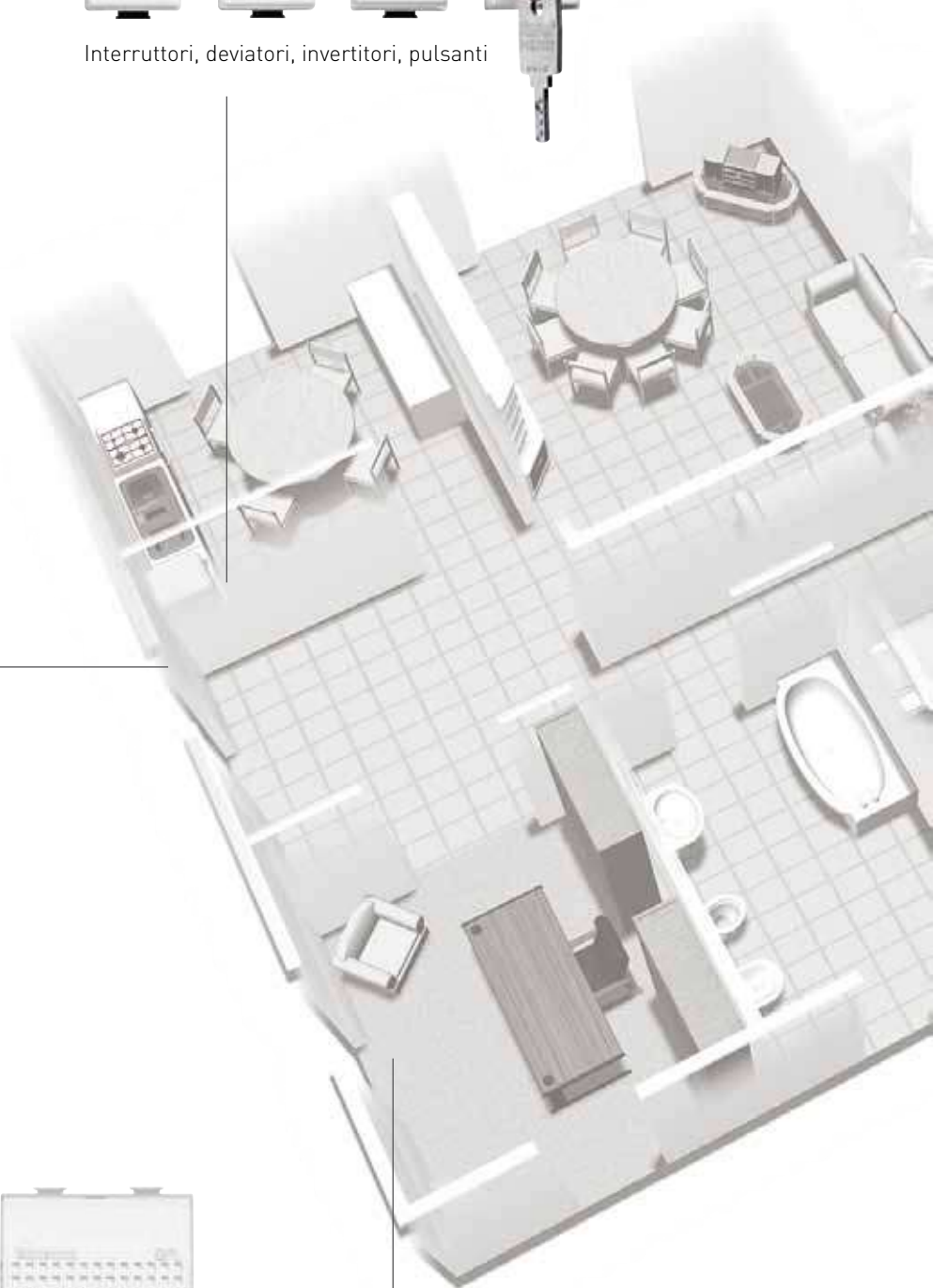


IDROBOX

DISPOSITIVI PER LA SICUREZZA



Interruttori magnetotermici differenziali, torce ricaricabili, rivelatori di gas



PRESE DI CORRENTE



PRESE TV



DIMMER



APPARECCHI ELETTRONICI



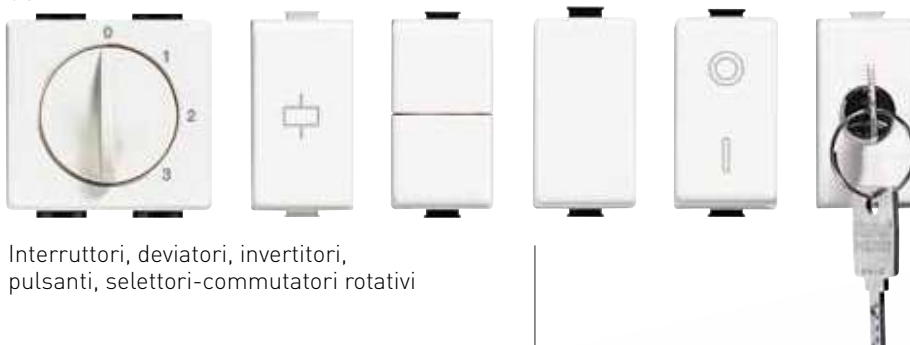
Termostati, cronotermostati, timer, caricatori USB

FUNZIONI PER IL TERZIARIO

GAMMA COMPLETA DI PRODOTTI PER L'UFFICIO

- dispositivi di comando base ed elettronici
- prese di corrente adatte a tutti gli standard
- connettori RJ
- dispositivi per la sicurezza e lampade di emergenza

COMANDI



Interruttori, deviatori, invertitori, pulsanti, selettori-commutatori rotativi

LAMPADE DI SICUREZZA



Lampade di emergenza, lampade di segnalazione, lampade segnapasso

APPARECCHI DI SEGNALAZIONE OTTICA



OFFERTA HOTEL

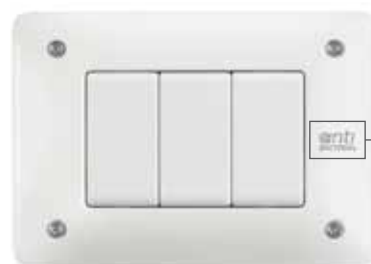


RISPARMIO ENERGETICO



Green Switch

OSPEDALIERO



Gamma antimicrobica

anti
BACTERIAL

APPARECCHI PER LA SICUREZZA ELETTRICA



Prese interbloccate, portafusibili,
interruttori automatici magnetotermici

**CONNETTORI RJ E CONNETTORI
PER TRASMISSIONE DATI**



PRESE DI CORRENTE



con MÀTIX la domotica diventa STANDARD

MyHOME

il sistema di automazione domestica di BTicino, che offre soluzioni e funzioni evolute sempre più richieste nelle abitazioni e nel terziario, oggi è disponibile anche nella serie MÀTIX. Permette di coprire tutte le principali applicazioni relative a comfort, sicurezza, risparmio, comunicazione e controllo.

ANTIFURTO



Placca Smeraldo con inseritore a transponder



Centrale antifurto

TERMOREGOLAZIONE



Placca Silver con centralina termoregolazione

AUTOMAZIONE



Placca Cobalto con comando ON-OFF e ricevitore IR per telecomando

CONTROLLO LOCALE



Placca Avorio con Touch Screen

DIFFUSIONE SONORA



Placca Marrone caffè con amplificatore audio



Indice

16-30

Dispositivi di colore bianco

Dispositivi di comando base	16
Prese di corrente standard Italia e caricatori USB	19
Prese di corrente standard estero	20
Prese TV e prese speciali	21
Connettori RJ audio video e EDP	22
Apparecchi elettronici di comando e regolazione	23
Green Switch	24
Apparecchi di segnalazione acustica	24
Apparecchi di segnalazione ottica	25
Torce e lampade di emergenza	26
Apparecchi per la sicurezza elettrica	27
Rilevatori di gas e falsi polo	27
Gamma antibatterica e placche antirimozione	28
Accessori e LED	30

32-50

MyHOME

Integrazione e controllo	32
Automazione	34
Antifurto - Allarmi tecnici	39
Termoregolazione	43
Gestione energia	44
Diffusione sonora	45
Dispositivi e accessori comuni	47
Offerta hotel	50

DISPOSITIVI DI COMANDO BASE



Articolo		INTERRUTTORI
☐ AM5001		interruttore 1P 16 AX – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12
☐ AM5001A		interruttore come sopra - con MORSETTI AUTOMATICI
☐ AM5001L*		interruttore 1P 16 AX – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12
☐ AM5001AL*		interruttore come sopra - con MORSETTI AUTOMATICI
☐ AM5011		interruttore 2P 16 AX - 250 Va.c.
☐ AM5011/32		interruttore 2P 32 A - 250 Va.c.
☐ AM5007		interruttore 2P 16 AX - 250 Va.c. a chiave - la chiave è estraibile anche in posizione off - le chiavi sono tra loro differenti
☐ AM5007C**		interruttore 2P 16 AX - 250 Va.c. a chiave - come sopra - le chiavi sono tra loro uguali

* Dispositivo con retroilluminazione ben visibile anche di giorno e in ambienti illuminati

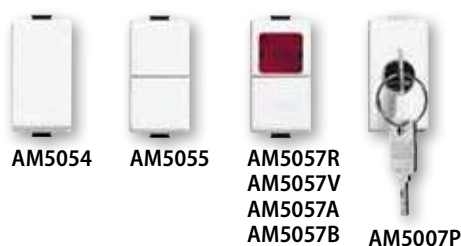
** Articolo gestito a commessa. Per la disponibilità rivolgersi ai funzionari tecnici commerciali BTicino

Articolo		DEVIATORI
☐ AM5003		deviatore 1P 16 AX - 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12
☐ AM5003A		deviatore come sopra - con MORSETTI AUTOMATICI
☐ AM5003L*		deviatore 1P 16 AX - 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12
☐ AM5003AL*		deviatore come sopra - con MORSETTI AUTOMATICI
☐ AM5007D		deviatore 1P 16 AX – 250 Va.c. a chiave - la chiave è estraibile anche in posizione off - le chiavi sono tra loro differenti
☐ AM5007DC**		deviatore 1P 16 AX - 250 Va.c. a chiave - come sopra - le chiavi sono tra loro uguali

* Dispositivo con retroilluminazione ben visibile anche di giorno e in ambienti illuminati

** Articolo gestito a commessa. Per la disponibilità rivolgersi ai funzionari tecnici commerciali BTicino

		INVERTITORE
☐ AM5012		invertitore 16 AX – 250 Va.c.



Articolo		PULSANTI
☐ AM5005		pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12
☐ AM5005A		pulsante come sopra - con MORSETTI AUTOMATICI
☐ AM5005/1		pulsante 1P (NC) 10 A – 250 Va.c.
☐ AM5005L*		pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12
☐ AM5005AL*		pulsante come sopra - con MORSETTI AUTOMATICI
☐ AM5006		pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c. a tirante
☐ AM5008		pulsante 1P (NO) + targa portanome illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T
☐ AM5037		pulsante doppio 1P (NO) + 1P (NO) 10 A - 250 Va.c. interbloccato
☐ AM5054		pulsante 2P (NO) 10 A - 250 Va.c.

* Dispositivo con retroilluminazione ben visibile anche di giorno e in ambienti illuminati

Articolo		PULSANTI
☐ AM5055		pulsante doppio 1P (NO) + 1P (NO) 10 A - 250 Va.c.
☐ AM5057R		pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c.+ portalampada per led LN4742V230T - LN4742V12T - diffusore rosso
☐ AM5057V		pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c.+ portalampada per led LN4742V230T - LN4742V12T - diffusore verde
☐ AM5057A		pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c.+ portalampada per led LN4742V230T - LN4742V12T - diffusore arancio
☐ AM5057B		pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c.+ portalampada per led LN4742V230T - LN4742V12T - diffusore trasparente
☐ AM5007P**		pulsante 2P (NO) 10 A – 250 Va.c. a chiave - la chiave è estraibile solo in posizione off - le chiavi sono tra loro differenti

** Ogni apparecchio ha il blocco chiave diverso dagli altri. Per avere apparecchi con blocchi chiave uguali, rivolgersi al funzionario tecnico commerciale

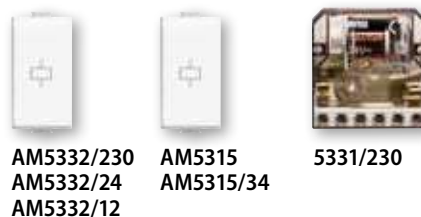
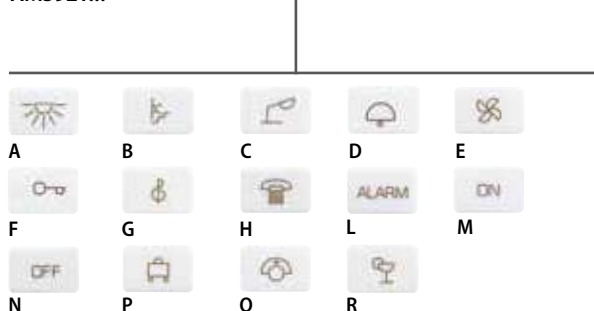
DISPOSITIVI DI COMANDO BASE



Articolo		COPRITASTO CON SIMBOLOGIA ILLUMINABILE
☐ AM5921 ...		completare il codice articolo del copritasto con la lettera di riferimento dei simboli
☐ AM5921W		copritasto con cartellino bianco
NOTA: da utilizzare in sostituzione dei copritasto presenti su AM5001, AM5003, AM5005, AM5012		
		COMMUTATORI
☐ AM5052		commutatore 1P 16 A – 250 Va.c. a doppio tasto 1-0-2 con interblocco
☐ AM5086		selettore-commutatore rotativo 1 via - 4 posizioni - per comando condizionatori, ventilatori, ecc. - 3 A 250 Va.c.
		POTENZIOMETRO AUDIO
☐ AM5305		potenziometro audio 0-5 W 47 Ohm
		PREDISPOSITORI
☐ AM5124		predispositore a jack con 2 contatti in chiusura - 48 Vd.c. 10 A (per spina 2124N)
☐ 2124N		spina/jack per art. AM5124



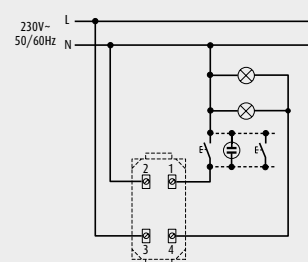
AM5921...



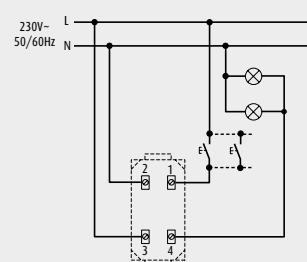
Articolo		RELÈ MONOSTABILI
☐ AM5332/230		relè monostabile con contatto NO/NC 250 Va.c. - 10 A resistivi - 4 A induttivi - alimentazione bobina 230 Va.c.
☐ AM5332/24		relè come sopra - alimentazione bobina 24 Va.c.
☐ AM5332/12		relè come sopra - alimentazione bobina 12 Va.c.
		RELÈ CICLICI A RITENUTA ELETTRONICA
☐ AM5315		relè ciclico 10 Ax 230 Va.c. 3 fili
☐ AM5315/34		relè ciclico 10 Ax 230 Va.c. 3-4 fili
NOTA: AX = corrente per lampade ad incandescenza e lampade fluorescenti		
		RELÈ CICLICI
Relè ciclici, interruttore - commutatore (contatti 10 A - 250 Va.c.) per scatole di derivazione - comune ad entrambe le serie		
☐ 5331/230		relè con 2 contatti di lavoro e due camme - ciclo 1ª camma: A-C-C-A - ciclo 2ª camma: A-C-A-C - alimentazione della bobina 230 Va.c. 50÷60 Hz

RELÈ CICLICI A RITENUTA ELETTRONICA: collegamenti elettrici

Collegamento a 3 fili:
per art. AM5315 e AM5315/34**



Collegamento a 4 fili:
per art. AM5315/34



** Lampadina non installabile con art. AM5315/34

PRESE DI CORRENTE STANDARD ITALIA E CARICATORI USB



Articolo		PRESE STANDARD ITALIA
☐ AM5113		presa 2P+T 10 A 250 Va.c.- interasse 19 mm alveoli schermati Ø 4 mm
☐ AM5180		presa 2P+T 16 A 250 Va.c.- interasse 19 mm e 26 mm alveoli schermati - per spine 2P e 2P+T 10 A e 16 A standard ITALIA
☐ A5180R		presa come sopra di colore rosso
☐ A5180A*		presa come sopra di colore arancione
☐ A5180V*		presa come sopra di colore verde
☐ AM5100		presa di sicurezza 2P+T 10 A 250 Va.c. irreversibile per spina art. 2200NA o 2200NN

* Articolo gestito a commessa. Per la disponibilità rivolgersi ai funzionari tecnici commerciali BTicino

		PRESE DUPLEX E TRIPLEX STANDARD ITALIA
☐ AM5180/2		presa duplex - 2 prese in parallelo 2P+T 16 A 250 Va.c.- interasse 19 mm e 26 mm - 2P aggiuntivi (fase-neutro) disponibili per derivazioni - per spine 2P e 2P+T 10 A e 16 A standard ITALIA
☐ AM5180/3		presa triplex - 3 prese in parallelo 2P+T 16 A 250 Va.c.- interasse 19 mm e 26 mm - 2P aggiuntivi (fase-neutro) disponibili per derivazioni - per spine 2P e 2P+T 10 A e 16 A standard ITALIA

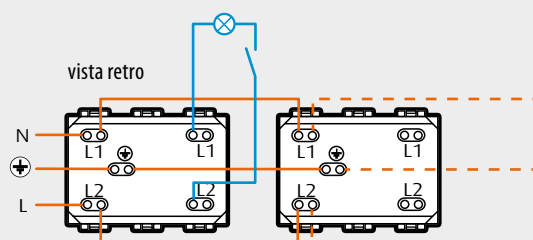
Articolo		PRESE STANDARD TEDESCO E ITALIA
☐ AM5440/3		presa 2P+T 16 A 250 Va.c. con contatti laterali e centrale di terra per spine standard tedesco e spine 10 A con spinotti allineati - tipo P30 - interasse 19 mm - alveoli schermati
☐ A5440/3R		presa come sopra di colore rosso
☐ AM5440/16		presa 2P+T 16 A 250 Va.c. - interasse 19 mm e 26 mm in configurazione bipasso - alveoli protetti; contatti laterali di terra per spine standard tedesco; adatta per: spine standard Italia 2P e 2P+T 10 A e 16 A, spine standard tedesco 2P+T16 A
☐ A5440/16R		presa come sopra di colore rosso
☐ A5440X16A*		presa come sopra di colore arancione
☐ A5440X16V*		presa come sopra di colore verde

* Articolo gestito a commessa. Per la disponibilità rivolgersi ai funzionari tecnici commerciali BTicino

		PRESE DUPLEX STANDARD TEDESCO E ITALIA
☐ AM5451/2		presa standard tedesco bipasso duplex - 2 prese in parallelo 2P+T 16 A 250 Va.c. - interasse 19 e 26 mm con condotti laterali di terra per spine standard tedesco e spine 2P e 2P+T 10 e 16 A standard Italia - 2P aggiuntivi (fase-neutro) disponibili per derivazioni
☐ A5451/2R		presa come sopra di colore rosso

		CARICATORI USB
☐ AM5285C		presa USB con tensione 5 Vd.c. per ricaricare dispositivi elettronici fino a 750 mA quali cellulari, smartphones, tablets e similari - alimentazione 230 Va.c.
☐ AM5285C2		presa USB con tensione 5 Vd.c. per ricarica rapida di un singolo dispositivo elettronico (cellulare, smartphone, tablet e similari) fino a 1.550 mA o ricarica contemporanea di due dispositivi fino a 750 mA - alimentazione 230 Va.c.

SCHEMA DI COLLEGAMENTO PRESE DUPLEX E TRIPLEX



Legenda

- morsetti ausiliari per piccole derivazioni
- derivazione per linea passante

PRESE DI CORRENTE STANDARD ESTERO



AM5440/2



AM5430A



AM5446/2



AM5025T



AM5025D



AM5025



AM5115S



AM5115D

Articolo		PRESE STANDARD TEDESCO
☐ AM5440/2		presa 2P+T 16 A 250 Va.c. con contatti laterali di terra - alveoli schermati
☐ A5440/2NR		presa come sopra di colore rosso
☐ A5440X2A*		presa come sopra di colore arancione
☐ A5440X2V*		presa come sopra di colore verde

* Articolo gestito a commessa. Per la disponibilità rivolgersi ai funzionari tecnici commerciali BTicino

		PRESE STANDARD FRANCESE
☐ AM5430A		presa 2P+T 16 A 250 Va.c. alveoli schermati - morsetti automatici
☐ AM5446/2		presa 2P 10/16 A 250 Va.c. alveoli schermati

		PRESE STANDARD BRITANNICO
☐ AM5150		presa 2P + T 13 A (conforme a BS1363)

		PRESE STANDARD EUROAMERICANO
☐ AM5025		presa 2P 16 A 127/250 Va.c. - alveoli schermati
☐ AM5025T		presa 2P + T 16 A 127/250 Va.c. - alveoli schermati
☐ AM5025D		presa 2P + T 16 A 127/250 Va.c. duplex - alveoli schermati

Articolo		PRESE STANDARD AMERICANO
☐ AM5115S		presa 2P 15 A 127/250 Va.c. - irreversibile
☐ AM5115T		presa 2P + T 16 A 127/250 Va.c. irreversibile - alveoli schermati
☐ AM5115D		presa 2P + T 15 A 127/250 Va.c. irreversibile - alveoli schermati

PRESE TV E PRESE SPECIALI



Articolo		PRESE TV
☐ AM5173D		presa coassiale diretta (derivata) per impianti di antenna monoutenza anche telealimentati e centralizzati ed impianti via satellite monoutente e centralizzati con passaggio di corrente e di segnale per la selezione dei canali - morsetti di collegamento schermati con viti imperdibili - Ø 9,5 mm - connettore maschio - 1 modulo
☐ AM5173P		presa coassiale passante - come sopra esclusa monoutenza
☐ AM5173PT		presa terminata - coassiale passante - come sopra esclusa monoutenza - adattatore di impedenza 75 Ω incorporato
☐ AM5173DC		presa coassiale diretta (derivata) demiscelata - connettore maschio Ø 9,5 mm per impianti di antenna TV VHF/VHF monoutenza o centralizzati in derivazione non telealimentati o via satellite centralizzati
☐ AM5173SAT		presa coassiale diretta (derivata) demiscelata per impianti di antenna TV monoutenza anche telealimentati e centralizzati in derivazione, impianti via satellite monoutente e centralizzati in derivazione con passaggio di corrente e di segnale per la selezione dei canali, ed impianti radio - connettore TV maschio Ø 9,5 mm - connettore SAT tipo F e radio femmina Ø 9,5 mm
☐ AM5175D		presa coassiale diretta (derivata) demiscelata per impianti di antenna TV monoutenza anche telealimentati e centralizzati in derivazione, impianti via satellite monoutente e centralizzati in derivazione con passaggio di corrente e di segnale per la selezione dei canali - connettore TV maschio Ø 9,5 mm - connettore SAT tipo F

Articolo		PRESA TV TIPO F
☐ AM5173DF		connettore coassiale TV tipo F - impedenza 75 Ω - aggancio a vite
☐ 75RTN		RESISTENZA TERMINALE resistenza terminale per chiusura linee di impedenza 75 Ω in impianti di antenna collettivi con collegamento in cascata
☐ AM5020		CONNETTORI SPECIALI presa speciale polarizzata 2P irreversibile max 24 Vd.c. - per spina 2020
☐ AM5120		presa 2P mignon - alveoli Ø mm 3 - interasse 13 mm - per circuiti ausiliari e similari 6 A 24 V SELV - connessione a morsetto
☐ AM5189		connettore DIN a 2 poli - connessione a saldare HI-FI punto-linea
☐ AM5190		connettore pentapolare normalizzato DIN per HI-FI e similari - connessione a saldare

CONNETTORI RJ AUDIO VIDEO E EDP



AM5958/11N



AM5982



AM5979C5E
AM5979C6



AM5979C6S



AM5951ST



AM5951SC



AM5951LC



AM5962C6S



AM5962C6
AM5962C5E



AM5974AT5
AM5974AT6

Articolo

CONNETTORI RJ11

		Tipo di connettore	N° coppie	Per spina art.	Tipo di connessione
☐ AM5958/11N		RJ11	2	2841/2	K10
☐ AM5982		RJ11	2	2841/2	A morsetto

CONNETTORI RJ45

		Tipo di connettore	Categoria	Tipo	Tipo di connessione
☐ AM5979C5E		RJ45	5E	UTP	Toolless IDC
☐ AM5979C6		RJ45	6	UTP	Toolless IDC
☐ AM5979C6S		RJ45	6	schermato	Toolless IDC
☐ AM5979C6A		RJ45	6A	schermato	Toolless IDC
☐ AM5962C5E		RJ45	5E	UTP	110 IDC
☐ AM5962C6		RJ45	6	UTP	110 IDC
☐ AM5962C6S		RJ45	6	schermato	110 IDC
☐ AM5974AT5		RJ45	5E	UTP	110 IDC
☐ AM5974AT6		RJ45	6	UTP	110 IDC

Articolo

BUSSOLE PER FIBRA OTTICA

		Bussole di accoppiamento duplex modulari per cavo fibra ottica per la postazione di lavoro tipo ST e SC
Tipo di connessione		
☐ AM5951ST		ST duplex
☐ AM5951SC		SC duplex
Bussole di accoppiamento duplex modulari per cavo in fibra ottica per la postazione di lavoro tipo LC		
Tipo di connessione		
☐ AM5951LC		LC duplex

NOTA: tutte le bussole per fibra ottica sono gestite a commessa

CONNETTORI AUDIO VIDEO

☐ AM4269R		doppio connettore tipo RCA - con collari colore rosso e giallo - terminazione a saldare
☐ AM4280		connettore - jack 3.5
☐ AM4281		connettore - RCA x 2
☐ AM4282		connettore - HD15
☐ AM4283		connettore RCA x 3
☐ AM4284		connettore HDMI

CONNETTORE USB

☐ AM4285		connettore USB
---------------------------------	--	----------------

APPARECCHI ELETTRONICI DI COMANDO E REGOLAZIONE



AM5702 AM5706 AM5751 AM5713 AM5752



AM5711
AM5712 AM5155 AM5721 N4450

Articolo		DIMMER
□ AM5702		dimmer a manopola con deviatore incorporato - con fusibile incorporato
□ AM5706		dimmer a manopola
□ AM5709		dimmer a pulsante multi carico (resistivo, induttivo, capacitivo 200/400 W con protezione elettronica - 2 moduli)
□ AM5710		dimmer a pulsante uscita 0 - 10 V con protezione elettronica 300/600 VA - 2 moduli

NOTA: art. AM5702 e art. AM5706 non installabili nelle scatole tonde

Articolo		DIMMER UNIVERSALE - A PULSANTE
□ AM5713		dimmer universale - (resistivo - induttivo, capacitivo, fluorescenti compatte e LED dimmerabili) - 150/200/400 W con protezione elettronica - 2 moduli

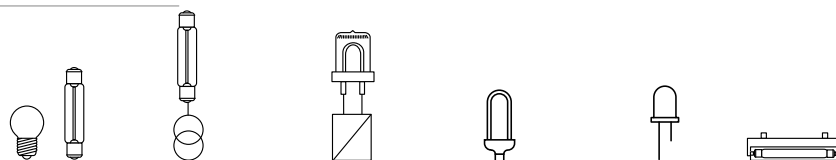
Articolo		INTERRUTTORI AD INFRAROSSI PASSIVI
□ AM5751		interruttore con sensore di movimento a raggi infrarossi passivi - circuito crepuscolare a soglia variabile con possibilità di esclusione - circuito di temporizzazione per ritardo spegnimento regolabile da 30 secondi a 10 minuti - uscita a relè per carichi resistivi e induttivi con assorbimento 2 A max. - alimentazione 230 Va.c.
□ AM5752		interruttore con sensore di movimento a raggi infrarossi passivi - circuito crepuscolare a soglia variabile con possibilità di esclusione - circuito di temporizzazione per ritardo spegnimento regolabile da 30 secondi da 10 minuti attivabile anche da pulsanti esterni - uscita a relè 6A resistivi/2 A induttivi - con selettore 0- A - I - alimentazione 230 Va.c. - 2 moduli

Articolo		TERMOSTATO E CRONOTERMOSTATO
□ AM5711		termostato ambiente elettronico - uscita a relè con 1 contatto in commutazione 2 A 250 Va.c. - alimentazione 230 Va.c.
□ AM5712		termostato ambiente elettronico con commutatore "estate/inverno" incorporato - uscita a relè con contatto C-NO 2 A 250 Va.c. - alimentazione 230 Va.c.
□ AM5721		cronotermistato giornaliero/ settimanale per riscaldamento e condizionamento. Display retroilluminato - alimentazione a batterie: 2x 1,5V - teleattivabile attraverso controllo remoto - possibilità di collegamento di una sonda esterna tipo R (25°C) = 10k - uscita: contatto in scambio 5(3) A
□ N4450		cronotermistato da parete elettronico giornaliero/ settimanale - alimentazione a batterie tipo stilo 2x1,5 V - possibilità collegamento sonda esterna di temperatura - contatto di uscita in scambio 1 A cosφ 0,5 - apparecchio da parete non modulare

Articolo		TEMPORIZZATORE
□ AM5155		temporizzatore elettronico luce scale - regolazione 1÷12 minuti e comando a distanza con pulsanti - alimentazione 230 Va.c. - contatto in uscita 10AX* 250 Va.c.

* AX: corrente per lampade ad incandescenza e fluorescenti

Articolo		ACCESSORI
○ F462		attuatore telefonico GSM - 4 moduli DIN
○ 3457		sonda esterna per AM5721



Carichi gestiti

Articolo	Alimentaz. Tipologia	Alimentaz. range	Alimentaz. standard	Incandescenza e alogene	Alogene con trasformatore ferromagnetico	Alogene con ballast elettronico	Fluorescenti compatte dimmerabili	Lampade a LED dimmerabili	Fluorescenti con ballast 0 ÷ 10 V
AM5702 A5702	Resistivo	230 Va.c. 50 Hz	230 Va.c.	60 - 500 W					
AM5706	Resistivo	230 Va.c. 50 Hz	230 Va.c.	100 ÷ 500 W					
AM5709	Multi Carico	100 ÷ 240 Va.c. 50 ÷ 60 Hz	240 Va.c.	20 - 400 W	20 - 400 VA	20 - 400 VA			
AM5710	0 - 10V	100 ÷ 240 Va.c. 50 ÷ 60 Hz	240 Va.c.						20 - 600 VA
AM5713	Universale	100 ÷ 240 Va.c. 50 ÷ 60 Hz	240 Va.c.	3 - 400 W	3 ÷ 400 VA	3 ÷ 400 VA	3 ÷ 150 VA	3 ÷ 150 VA	



AM5433



AM5434



AM5031
AM5041



AM5045
AM5048
AM5045EL



AM5755/12

Articolo **GREEN SWITCH**

☐ **AM5433**



Green Switch: interruttore con sensore di presenza mediante la combinazione di raggi infrarossi passivi e ultrasuoni e sensore di luminosità. Accensione manuale della luce tramite pulsante frontale e spegnimento automatico in funzione del livello di luminosità e della presenza. Temporizzazione per ritardo spegnimento e soglia del sensore di luminosità impostabili tramite telecomando mono/bidirezionale (BMS04003 e BMS04001) Alimentazione 230 Va.c. - uscita a relè da 2,1 a 8,5 A max - 2 moduli

☐ **AM5434**



Green Switch: interruttore con sensore di presenza a raggi infrarossi passivi e sensore di luminosità. Accensione manuale della luce tramite pulsante frontale e spegnimento automatico in funzione del livello di luminosità e della presenza. Temporizzazione per ritardo di spegnimento e soglia del sensore di luminosità impostabili tramite potenziometro e telecomando mono/bidirezionale (BMS04003 e BMS04001). Alimentazione 230 Va.c. e uscita relè 1,7 A max - 2 moduli.

NOTA: per maggiori informazioni sui telecomandi BMS04003 e BMS04001 fare riferimento al Catalogo Lighting Management

Articolo **SUONERIE IN BRONZO**

☐ **AM5031**



suoneria in bronzo 12 Va.c. - 5 VA - 80 dB

☐ **AM5041**



suoneria in bronzo 230 Va.c. - 12 VA - 80 dB

RONZATORI

☐ **AM5045**



ronzatore 12 Va.c. - 5 VA - 80 dB

☐ **AM5048**



ronzatore 230 Va.c. - 12 VA - 80 dB

SUONERIA E RONZATORE ELETTRONICI

☐ **AM5755/12**



suoneria elettronica - 3 suoni diversi - con regolazione di volume frontale - alimentazione 12 Va.c. - d.c. - 2 moduli

☐ **AM5045EL**



ronzatore elettronico 12 Va.c. - 0,9 VA, 12 Vd.c. - 0,5 W - 70 dB

GREEN SWITCH - CARATTERISTICHE

	AM5433	AM5434
	100 - 240 V-	
	50/60Hz	
	2 x 2,5 mm ²	
	-5°C / +45°C	
	300 lux	
	15 minuti	
lampade incandescenza e alogene	2000 W - 230 V - 8,5 A	40÷400 W 0,2÷1,7 A - 230 V-
lampade alogene con trasformatore	1000 VA - 230 V - 4,3 A	40÷400 VA 0,2÷1,7 A - 230 V-
lampade fluorescenti	10 x (2x36 W) - 230 V - 4,3 A	
lampade fluorescenti compatte	500 VA - 230 V - 2,1 A	
lampade fluorescenti con trasformatore	1000 VA - 230 V - 4,3 A	
lampade a LED	500 VA - 230 V - 2,1 A	

APPARECCHI DI SEGNALAZIONE OTTICA



AM5062B AM5064V AM5060A



AM5060R AM5060B AM5060V



A5386/12B A5386/12R A5386/12V
A5386/24B A5386/24R A5386/24V
A5386/230B A5386/230R A5386/230V



A5630/230 A5630V12V24
A5631/230 A5631V12V24
A5625/230 A5625V12V24

Articolo		PORTALAMPADA
☐ AM5062B		doppio portalampada con 2 diffusori: 1 arancio + 1 trasparente - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T
☐ AM5064V		doppio portalampada con 2 diffusori: 1 rosso + 1 verde - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T
☐ AM5060A		portalampada con diffusore arancio - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T
☐ AM5060R		portalampada con diffusore rosso - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T
☐ AM5060B		portalampada con diffusore trasparente - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T
☐ AM5060V		portalampada con diffusore verde - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T

Articolo		SPECULE PER SEGNALAZIONI FUORI PORTA
☐ A5386/12B ☐ A5386/12R ☐ A5386/12V		alimentazione 12 V - colori rosso, verde, bianco lampada led a corredo - 0,6W
☐ A5386/24B ☐ A5386/24R ☐ A5386/24V		alimentazione 24 V - colori rosso, verde, bianco lampada led a corredo - 0,6W
☐ A5386/230B ☐ A5386/230R ☐ A5386/230V		alimentazione 230 V - colori rosso, verde, bianco lampada led a corredo - 0,6 W

NOTA: si raccomanda per tutti i modelli, l'installazione tra 160 e 205 cm di altezza dal suolo. Ad installazione ultimata, il dispositivo sporge 52 mm rispetto alla parete

		LAMPADA SEGNAPASSO
☐ A5630V12V24		lampada segnapasso con led a luce bianca - 12 - 24 Va.c. - inter. on-off
☐ A5630/230		lampada segnapasso con led a luce bianca - 230 Va.c. - inter. on-off
☐ A5631V12V24		lampada segnapasso con led a luce bianca - 12 - 24 Va.c.
☐ A5631/230		lampada segnapasso con led a luce bianca - 230 Va.c.

		LAMPADA DI SEGNALAZIONE
☐ A5625V12V24		lampada di segnalazione con led a luce bianca ad alta efficienza luminosa - 12 - 24 Va.c.
☐ A5625/230		lampada di segnalazione con led a luce bianca ad alta efficienza luminosa - 230 Va.c.

TORCE E LAMPADE DI EMERGENZA



A5779



L4380/B



L4784/1
L4784/3



L4786/1
L4786/3



A5774/1
A5774/3



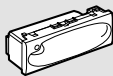
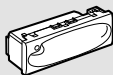
A5776/1
A5776/3

Articolo

TORCIA RICARICABILE

○ A5779		torcia autonoma estraibile con dispositivo automatico di accensione - completa di base di ricarica - led a luce bianca ad alta efficienza luminosa - batterie intercambiabili al NI-MH - senza effetto "memoria" - autonomia 2 ore - basso consumo in stand-by 0,4 W - alimentazione 230 Va.c. - 2 moduli
○ L4380/B		batteria di ricambio per torcia ricaricabile

LAMPADE DI EMERGENZA

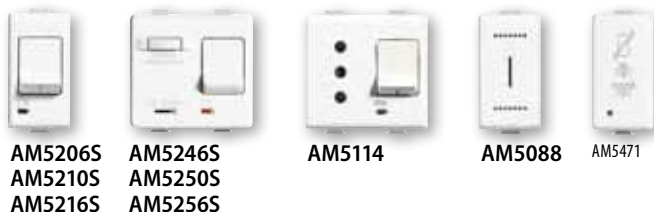
○ A5774/1		lampada di emergenza con intervento automatico in caso di mancanza tensione - led di segnalazione di presenza tensione - pulsante locale di disabilitazione - possibilità di esclusione remota tramite interruttore - batteria ricaricabile sostituibile al nichel-cadmio - autonomia 1 ora - alimentazione 230 Va.c. - potenza lampada 1 W - 4 moduli
○ A5774/3		lampada di emergenza come sopra - autonomia 3 ore
○ A5776/1		lampada di emergenza come sopra - autonomia 1 ora potenza lampada 1,3 W - 6 moduli
○ A5776/3		lampada di emergenza come sopra - autonomia 3 ore

Articolo

BATTERIE PER LAMPADE DI EMERGENZA

○ L4784/1		batteria di ricambio per lampada art. A5774/1
○ L4784/3		batteria di ricambio per lampada art. A5774/3
○ L4786/1		batteria di ricambio per lampada art. A5776/1
○ L4786/3		batteria di ricambio per lampada art. A5776/3

APPARECCHI PER LA SICUREZZA ELETTRICA



AM5206S
AM5210S
AM5216S

AM5246S
AM5250S
AM5256S

AM5114

AM5088

AM5471

Articolo		INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI			
		Tipo	In	Vn	Potere d'interruzione
☐ AM5206S		bipolare	6 A	230 Va.c.	1500 A - 230 Va.c.
☐ AM5210S		bipolare	10 A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.
☐ AM5216S		bipolare	16 A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.
		INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI DIFFERENZIALI			
		In	Vn	Potere d'interruzione	I _{Δn}
☐ AM5246S		6A	230 Va.c.	1500 A - 230 Va.c.	10 mA
☐ AM5250S		10A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.	10 mA
☐ AM5256S		16A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.	10 mA
		PRESE INTERBLOCCATE			
		Presse 2 P+T ad alveoli schermati - grado di protezione 2.1 - interbloccata con interruttore automatico magnetotermico 1P + N - 2 moduli			
		In	Vn	Potere d'interruzione	
☐ AM5114		10A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.	
☐ AM5130		16A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.	
		PORTAFUSIBILI			
☐ AM5088		portafusibile per fusibili 5x20 e 6,3x32 - max 10 A 250 Va.c.			
☐ AM5089		portafusibile per fusibile da 16 A			
		LIMITATORE DI SOVRATENSIONE			
☐ AM5471		limitatore di sovratensione 1P da abbinare alla presa di alimentazione delle utenze - corrente nominale di scarica I _n =1k A - corrente massima I _{max} =2k A - tensione max di protezione U _p =1kV - tensione nominale U _n =110-230 Va.c. - tensione max permanente U _c =250 Va.c. - monouso			

RIVELATORI DI GAS E FALSI POLO



AM5731/12

AM5732/12

AM5730

AM5734

L4525/12NO

AM5000

AM5009

Articolo		RILEVATORI DI GAS
☐ AM5731/12		rivelatore di gas METANO con segnalazione ottica ed acustica 85 dB di allarme - autodiagnosi interna - predisposto per il comando di ripetitori di segnale - alimentazione 12 Va.c./d.c. - 2 moduli
☐ AM5732/12		rivelatore come sopra di gas GPL
		RIPETITORE DI SEGNALE
☐ AM5730		ripetitore di segnale per rivelatori di gas - segnalazione ottico/acustica - uscita a relè con 1 contatto in commutazione 6 A resistivi 2 A induttivi - 2 moduli
		TRASFORMATORI
☐ AM5734*		trasformatore di sicurezza - ingresso 230 Va.c. - 50/60 Hz - uscita 12 Va.c. - potenza 4 VA - 2 moduli
☐ F91/12E*		trasformatore di sicurezza DIN - ingresso 230 Va.c. - 50/60 Hz - uscita 12 Va.c. - potenza 6 VA - contenitore per guida DIN 3 moduli
* Il corretto funzionamento è garantito solo utilizzando i trasformatori presenti in questa pagina		
		ELETTROVALVOLA
☐ L4525/12NO		elettrovalvola gas normalmente aperta - riarmo manuale - alimentazione 12 V 50 Hz - potenza assorbita 3 VA - assorbimento a riposo nullo - pressione max 500mbar - grado di protezione IP 65 - temperatura di funzionamento -15 +60 °C - attacchi filettati 3/4 " e riduzione in dotazione 1/2 "
		FALSI POLI
☐ AM5000		falso polo
☐ AM5009		falso polo con uscita semplice Ø 9,5 mm

GAMMA ANTIBATTERICA E PLACCHE ANTIRIMOZIONE

L'effetto antimicrobico della specifica gamma di apparecchi e placche MÀTIX deriva dalla formulazione dei materiali basata su ioni d'argento (Ag+). Questa tecnologia garantisce la non proliferazione di batteri, virus e funghi senza creare alcuna immunizzazione o effetto resistenza (distruzione fisica e non chimica). L'efficacia dei prodotti antimicrobici BTicino è stata verificata presso laboratori

specializzati. Comunque si raccomanda di procedere con la normale pulizia degli apparecchi in modo da garantirne la perfetta igiene. I dispositivi antibatterici MÀTIX trovano ideale impiego negli ambienti medicalizzati (ospedali, case di cura, ambulatori medici, ambulatori diagnostici e similari) in strutture pubbliche (residenze per anziani, asili, servizi igienici ecc.) o luoghi di ristorazione (mense, bar)



Articolo	APPARECCHI DI COMANDO ANTIBATTERICI
☐ AM5001AB	interruttore 1P 16 AX – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12 sostituendo il copritasto originale (opaco) con uno dei copritasti illuminabili
☐ AM5001AAB	interruttore come sopra - con MORSETTI AUTOMATICI
☐ AM5011AB	interruttore 2P 16 AX – 250 Va.c.
☐ AM5003AB	deviatore 1P 16 AX – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12 sostituendo il copritasto originale (opaco) con uno dei copritasti illuminabili
☐ AM5003AAB	deviatore come sopra - con MORSETTI AUTOMATICI
☐ AM5012AB	invertitore 16 AX – 250 Va.c.
☐ AM5005AB	pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12 sostituendo il copritasto originale (opaco) con uno dei copritasti illuminabili
☐ AM5005AAB	pulsante come sopra - con MORSETTI AUTOMATICI
☐ AM5006AB	pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c. a tirante
☐ AM5037AB	pulsante doppio 1P (NO) + 1P (NO) 10 A - 250 Va.c. interbloccato

Articolo	COPRITASTO ILLUMINABILE ANTIBATTERICO
☐ AM5921LAB	copritasto neutro illuminabile
☐ AM5921AAB	copritasto illuminabile con simbolo "lampada"
☐ AM5921DAB	copritasto illuminabile con simbolo "campanello"
☐ AM5921FAB	copritasto illuminabile con simbolo "chiave"

Articolo	PRESE DI CORRENTE STANDARD ITALIA ANTIBATTERICHE
☐ AM5180AB	presa 2P+T 16 A 250 Va.c. - interasse 19 mm e 26 mm alveoli schermati - per spine 2P e 2P+T 10 A e 16 A standard ITALIA
☐ A5180RAB	presa come sopra di colore rosso
Articolo	PRESE DI CORRENTE TEDESCO/ITALIA ANTIBATTERICHE
☐ AM5440V2AB	presa 2P+T 16 A 250 Va.c. con contatti laterali di terra - alveoli schermati
☐ AM5440V16AB	presa 2P+T 16 A 250 Va.c. - interasse 19 mm e 26 mm in configurazione bipasso - alveoli protetti; contatti laterali di terra per spine standard tedesco; adatta per: spine standard Italia 2P e 2P+T 10 A e 16 A, spine standard tedesco 2P+T16 A
☐ A5440V16RAB	presa come sopra di colore rosso
Articolo	PRESA PER RASOIO ANTIBATTERICA
☐ AM5460AB	presa per rasoio con trasformatore di isolamento - tensione di ingresso 230 Va.c. 50/60 Hz - tensione di uscita 115/230 Va.c. 20 VA
Articolo	PRESA TV ANTIBATTERICA
☐ AM5173DAB	presa coassiale diretta (derivata) per impianti di antenna monoutenza anche telealimentati e centralizzati ed impianti via satellite monoutente e centralizzati con passaggio di corrente e di segnale per la selezione dei canali - morsetti di collegamento schermati con viti imperdibili - Ø 9,5 mm - connettore maschio - 1 modulo

GAMMA ANTIBATTERICA E PLACCHE ANTIRIMOZIONE



AM5958/11NAB AM5979C6AB AM5060RAB AM5702AB



AM4803BAB AM4803WAR

Articolo		CONNETTORE RJ11 ANTIBATTERICO			
		Tipo di connettore	N° coppie	Per spina art.	Tipo di connessione
☐ AM5958/11NAB		RJ11	2	2841/2	K10

CONNETTORI RJ45 ANTIBATTERICI					
		Tipo di connettore	Categoria	Tipo	Tipo di connessione
☐ AM5979C6AB		RJ45	6	UTP	Toolless IDC
☐ AM5979C6AAB		RJ45	6	schermato	Toolless IDC

		PORTALAMPADA ANTIBATTERICO			
☐ AM5060RAB		portalampada con diffusore rosso - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T			

		DIMMER ANTIBATTERICO			
☐ AM5702AB		dimmer a manopola con deviatore incorporato - con fusibile incorporato - tipo resistivo 60 - 500 W			

		FALSO POLO ANTIBATTERICO			
☐ AM5000AB		falso polo			

Articolo	PLACCHE IN TECNOPOLIMERO ANTIBATTERICHE	
☐ AM4802BAB		placca 2 moduli - colore bianco
☐ AM4803BAB		placca 3 moduli - colore bianco
☐ AM4804BAB		placca 4 moduli - colore bianco
NOTA: le placche antibatteriche sono identificabili per il logo posto sul lato destro		
PLACCHE IN ZAMA VERNICIATA ANTIBATTERICHE ANTIRIMOZIONE		
☐ AM4803WAR		placca completa di supporto - 3 moduli - colore bianco
☐ AM4804WAR		placca completa di supporto - 4 moduli - colore bianco
☐ AM4803NAR		placca completa di supporto - 3 moduli - colore native
☐ AM4804NAR		placca completa di supporto - 4 moduli - colore native

NOTA: queste placche sono trattate con vernice antibatterica e vengono fornite complete di apposito supporto al quale si fissano mediante 4 viti con taglio tipo TORX. L'insieme consente di realizzare un punto luce antirimozione la cui installazione è consigliata in ambienti non sorvegliati con presenza di pubblico.

PLACCA IN TECNOPOLIMERO ANTIBATTERICA



PLACCA IN ZAMA ANTIRIMOZIONE ANTIBATTERICA



ACCESSORI E LED



503CG



503EC-504EC-506EC



box extension



LN4742V12T



LN4742V230

Articolo		ACCESSORI VARI
○ 503CG		coperchio protettivo per scatola da incasso art. 503E - utilizzabile durante i lavori murali di finitura
○ 503EV		separatore interno in resina - per scatole art. 503E - per separazione dei circuiti dati e potenza
○ 503EC		coperchio di finitura per scatola da incasso art. 503E - per la chiusura qualora venga utilizzata come scatola di derivazione - tinteggiabile
○ 504EC		coperchio come sopra per scatole art. 504E
○ 506EC		coperchio come sopra per scatole art. 506E
○ 503DE		separatore interno in resina - per scatole art. 504E
○ 503ED		accoppiatore orizzontale e verticale per scatola art. 503E (non utilizzabile in caso di impiego della box estension)
○ 500/02		coppia di viti lunghe 30 mm per fissaggio supporti su scatole incassate sotto filo intonaco

Articolo	BOX EXTENSION
○ 503ESE	adattatore per aumentare la profondità della scatola da incasso 503E
○ 504ESE	adattatore per aumentare la profondità della scatola da incasso 504E
○ 506LSE	adattatore per aumentare la profondità della scatola da incasso 506L
○ 506ESE	adattatore per aumentare la profondità della scatola da incasso 506E

Questi adattatori si possono usare in fase di installazione della scatola. Facilitano il cablaggio in caso di molti cavi o apparecchi particolarmente profondi.

	LED PER RETROILLUMINAZIONI
○ LN4742V230	led per comandi - 230 Va.c. - ambra
○ LN4742V230V	come sopra - verde
○ LN4742V12	led per comandi - 12V/24 Va.c. - ambra
○ LN4742V12V	come sopra - verde
○ LN4742V230T	led per spie di segnalazione - 230 Va.c. - bianco
○ LN4742V12T	led per spie di segnalazione - 12V/24 Va.c. - bianco

	GUAINA DI PROTEZIONE
○ 503SAP	guaina di protezione per supporto a 3 moduli 503SA



MÀTIX MyHOME

I vantaggi dell'offerta

Grazie alla tecnologia di MyHOME, è possibile progettare impianti elettrici con nuove e più evolute prestazioni in termini di comfort, sicurezza, risparmio energetico, comunicazione audio/video e controllo locale a distanza.

MÀTIX MyHOME si basa sull'utilizzo di un'unica tecnologia impiantistica, il Bus digitale, applicabile in qualsiasi contesto residenziale. L'impianto è espandibile in ogni momento ed è possibile l'integrazione con sistemi e dispositivi con differenti protocolli di comunicazione.

- Automazione
- Antifurto
- Termoregolazione
- Diffusione sonora
- Visualizzazione consumi e controllo carichi
- Controllo locale



MyHOME - BUS SCS

Integrazione e controllo



Articolo

TOUCH SCREEN

○ AM5890



Touch Screen 3,5" a colori per la gestione delle seguenti funzioni: Automazione, Illuminazione, Antifurto, Termoregolazione, Diffusione Sonora, Scenari, Gestione carichi e Visualizzazione consumi. Connettore USB frontale per configurazione. Dispositivo predisposto per programmazione con linguaggio protocollo Open Web Net. Sostituisce art. AM5864.

ADATTATORE PER TOUCH SCREEN IP

○ 3496



accessorio da utilizzare con Touch Screen - permette la riproduzione di contenuti audio presenti su PC, server o contenuti audio su IP (es. radio) sfruttando i diffusori presenti nell'impianto di Diffusione Sonora - installazione sul retro dei Touch Screen

MYHOME_SCREEN 10

□ MH4893

■ MH4892



Touch Screen con schermo LCD 16:9 da 10" e nuova Interfaccia Grafica:

- gestione funzioni MyHome e Videocitofonia
- navigazione per Stanze
- gestione contenuti multimediali via USB, SD, Card, rete LAN o su IP
- gestione di profili personalizzati
- possibilità di personalizzazione immagini di sfondo

Installazione a parete con scatola da incasso 506E. Versione Bianca e versione Nera. Non necessita di cornice aggiuntiva



: dispositivi con protocollo di comunicazione Open Web Net per sviluppo applicazioni di integrazione

Articolo

VIDEO TOUCH SCREEN

○ H4687



Panel PC da incasso con display Touch Screen 15" per il controllo dell'impianto MyHOME tramite software MHVisual

SOFTWARE MHVISUAL

○ MHVISUAL

Software di supervisione delle funzioni di Illuminazione, Automazione, Antifurto, Termoregolazione, Diffusione sonora, Scenari, Gestione energia e Videocontrollo

INTERFACCIA SCS-SCS

○ F422



interfaccia fra impianti basati su BUS SCS dedicati a funzioni diverse fra loro - 2 moduli DIN ribassati

INTERFACCIA PER SISTEMI DIVERSI

○ F426



interfaccia SCS/EIB - per comandare impianti EIB da impianti MY HOME - 2 moduli DIN

INTERFACCIA SCS/DALI

○ F429



dimmer DALI, 8 uscite indipendenti di carico massimo 16 ballast a 230 Va.c., pulsante per il comando diretto del carico - 6 moduli DIN

INTERFACCIA OPEN-BACNET

○ F450



interfaccia per il controllo via TouchScreen dei dispositivi Bacnet come Fancoil, unità AC, ATU, VAV, riscaldamento a pavimento



Il sistema MY HOME può essere controllato anche mediante dispositivi Ipad grazie a MY HOME BTicino, applicativo ufficiale BTicino scaricabile da iTunes anche in versione "Free"

MyHOME - BUS SCS

Integrazione e controllo


MH200N

3486

C9451

F454

Articolo		MODULO SCENARI
○ F420		dispositivo per la memorizzazione di 16 scenari per le applicazioni di Automazione, Diffusione sonora, Termoregolazione e Videocitofonia - 2 moduli DIN
		PROGRAMMATORE SCENARI
○ MH200N		dispositivo per la creazione ed esecuzione di scenari MyHOME evoluti e schedabili. Può essere utilizzato per abilitare/disabilitare scenari in base a eventi esterni, condizioni temporali o pressione di un pulsante opportunamente configurato. Il dispositivo può funzionare da gateway per l'utilizzo dei software MHVisual e Virtual Configurator. 6 moduli DIN.
○ 346020		alimentatore compatto per programmatore scenari MH200N - 2 moduli DIN
		WEB SERVER AUDIO/VIDEO
○ F454		Web Server audio/video per il controllo remoto dell'impianto tramite pagine web o Portale MyHOME. Il dispositivo può funzionare da gateway per l'utilizzo dei software MHVisual e MyHOME_Suite - 6 moduli DIN - sostituisce art. F453 e F453AV
		ATTUATORE TELEFONICO GSM
○ F462		attuatore telefonico GSM per attivazione/disattivazione di 2 carichi tramite SMS. Consente di interagire con i cronotermostati BTicino art. L/N/NT4450 e di gestire 2 ingressi di allarme - 4 moduli DIN
		SWITCH
○ F551		switch 10/100 Mbs - 5 porte per la derivazione di 1 linea LAN in 4 linee. Possibilità di aggiungere più Switch per disporre più linee - Alimentazione mediante alimentatore art. F552 - 4 moduli DIN.
○ C9451		switch dalle ridotte dimensioni 29x98x171 mm (HxPxL) predisposto con 9 porte RJ45, rilevamento automatico della velocità di funzionamento 10/100/Mbit/s base T possibilità di connessione fino a 8 PC - 12 Vd.c. con alimentatore in dotazione

Articolo		CENTRALE CON COMUNICATORE TELEFONICO
□ 3485*		centrale POLYX ALARM con funzione autoapprendimento dell'impianto e visualizzazione della configurazione sul display. Comandabile tramite transponder e tastiera. Gestione di max 72 zone, max 8 aree e possibilità di definire fino a 16 scenari d'impiego. Dotata di comunicatore telefonico PSTN per invio degli allarmi. Programmabile mediante applicativo TiSecurity POLYX. Installazione a parete mediante staffa metallica fornita a corredo. Alimentazione con batteria art. 3506 fornita a corredo.
□ 3485STD		centrale antifurto standard con funzione autoapprendimento dell'impianto e visualizzazione della configurazione sul display. Comandabile tramite transponder e tastiera. Gestione di max 72 zone, max 8 aree e possibilità di definire fino a 16 scenari d'impiego. Dotata di comunicatore telefonico PSTN per invio degli allarmi e di due contatti locali. Programmabile mediante applicativo TiSecurityStandard. Installazione a parete mediante staffa metallica fornita a corredo. Alimentazione con batteria art. 3506 fornita a corredo.
□ 3486*		centrale con funzione di autoapprendimento dell'impianto e visualizzazione della configurazione sul display. Comandabile tramite telecomando IR, transponder e tastiera. Gestione di max 72 zone, max 8 aree e possibilità di definire fino a 16 scenari d'impiego. Dotata di comunicatore telefonico PSTN e GSM integrato per invio degli allarmi. Programmabile mediante applicativo TiSecurity GSM. Installazione a parete con staffa metallica fornita a corredo o ad incasso in scatole MULTIBOX. Alimentazione con batteria art. 3507/6.

(*): dispositivi con omologazione IMQ livello 2 secondo CEI79-2

: dispositivi con protocollo di comunicazione Open Web Net per sviluppo applicazioni di integrazione

MyHOME - BUS SCS

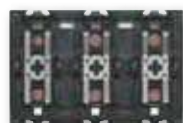
Automazione



AM5831M2



AM5832/2



AM5832/3



AM5834



3529

Articolo

○ AM5831M2



COMANDO SPECIALE

comando speciale - permette di pilotare un attuatore svolgendo tutte le funzioni standard di un comando e in aggiunta alcune funzioni speciali: attivazione di 4 scenari memorizzati nel modulo art. F420, temporizzazioni, attivazione di un attuatore installato su un bus diverso rispetto al comando, selezione del livello fisso di regolazione e della velocità di soft-start e soft-stop dei dimmer, diffusione sonora, comando accensione serratura, comando chiamata al piano e accensione luci scale, gestione canali ausiliari. Da completare con copritasti a 1 o 2 moduli ad una o due funzioni - 2 moduli

COMANDI PER CARICHI SINGOLI E DOPPI

○ AM5832/2



comando con spessore ribassato che può pilotare un singolo attuatore per carichi singoli o per carichi doppi oppure 2 attuatori per carichi singoli o doppi indipendenti tra loro - da completare con 1 copritasto a 2 moduli per comandi ad una o due funzioni oppure 2 copritasti ad 1 modulo a una o due funzioni - 2 led bicolore verde/rosso - 2 moduli

○ AM5832/3



comando che può pilotare 3 attuatori per carichi singoli o per carichi doppi indipendenti tra loro - da completare con 3 copritasti ad 1 modulo per comandi ad una o due funzioni - 6 led bicolore verde/rosso - 3 moduli

COMANDO PER GESTIONE TAPPARELLE

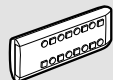
○ AM5860M2



comando a 2 moduli da incasso con spessore ridotto dotato di 3 pulsanti realizzato per funzionare solo con gli attuatori evoluti AM5860M2 e F401 specifici per la gestione di tapparelle. Oltre alle funzioni SU/GIU monostabile e bistabile il dispositivo predispone la tapparella in una posizione memorizzata (PRESET)

TELECOMANDO IR

○ 3529



dispositivo per il comando di ricevitori (fino a 16 nello stesso ambiente) - 16 canali selezionabili direttamente - alimentazione a batteria tipo ministilo (AAA) 2 x 1,5 V.

RICEVITORI INFRAROSSI ATTIVI

□ AM5834



ricevitore per il comando a distanza tramite telecomando 3529 - fino a 16 attuazioni o scenari memorizzati nel modulo scenari F420 e programmatore scenari MH200N - 2 moduli



AM5787/4



3530S



3540



AM5787

Articolo

□ AM5787



COMANDI PROTETTI DA CODICE

dispositivo che permette la memorizzazione fino a 30 transponder (badge) per l'attuazione di comandi protetti - 2 moduli

□ AM5787/4



comando scenari protetto con transponder - permette la memorizzazione fino a 30 transponder (badge) per il comando di 4 scenari protetti - 2 moduli

TRANSPONDER

○ 3530S



badge portatile - quando viene avvicinato al lettore transponder lo attiva consentendo il trasferimento sul BUS del segnale generato - non necessita di pile per alimentazione - codificabile in modo automatico tramite il lettore transponder

○ 3540



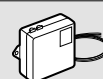
come sopra - a portachiavi

Attenzione:

solo i comandi con lotto di produzione 03W18 o superiori, sono in grado di leggere gli articoli 3530S (badge sottile) e 3540 (portachiavi). I lettori più vecchi funzionano solo con l'articolo 3530 (badge).

INTERFACCIA CONTATTI

○ 3477



interfaccia di comando modulo Basic con 2 contatti indipendenti per il comando di 2 attuatori per carichi a funzione singola oppure per il comando di 1 attuatore per carichi a funzione doppia (tapparelle) - accetta in ingresso due interruttori o pulsanti tradizionali con contatto NO e NC oppure un deviatore tradizionale o pulsanti interbloccati

○ F428



come sopra - 2 moduli DIN

MODULO MEMORIA

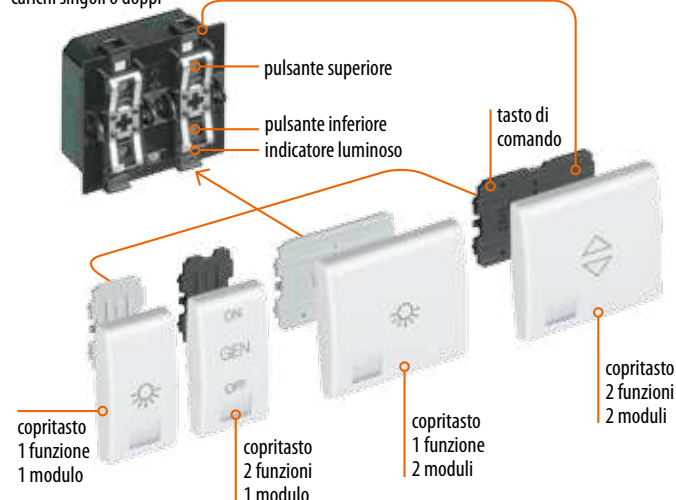
○ F425



modulo per la memorizzazione dello stato degli attuatori - per ripristinare l'impianto di Automazione luci in caso di black-out - 2 moduli DIN ribassati

comandi speciali e per carichi singoli o doppi

NOTA: i tasti di comando sono forniti a corredo con il dispositivo. I copritasti devono essere scelti dal cliente.



MyHOME - BUS SCS

Automazione



AM5658



AM5659



BMSE1001



BMSE2001



BMSE2005

Articolo

GREEN SWITCH E SENSORE PIR

○ AM5658		Green Switch: comando integrato con sensore di presenza mediante la combinazione di raggi infrarossi passivi e ultrasuoni e sensore di luminosità. Accensione manuale della luce tramite pulsante frontale e spegnimento automatico in funzione del livello di luminosità e della presenza. Temporizzazione per ritardo spegnimento e soglia del sensore di luminosità impostabili tramite telecomando mono/bidirezionale (BMSO4003 e BMSO4001), configurazione fisica o virtuale. 2 moduli.
○ AM5659		sensore a raggi infrarossi passivi per il rilevamento del movimento e del livello di illuminamento. Area di copertura di larghezza 5 m per 180° e profondità di campo di 9 m per un'altezza di installazione di 1,2 m. Temporizzazione per ritardo spegnimento e soglia del sensore di luminosità impostabili tramite telecomando mono/bidirezionale (BMSO4003 e BMSO4001), configurazione fisica o virtuale. 2 moduli.

SENSORI DI ILLUMINAMENTO/MOVIMENTO

○ BMSE1001		sensore BUS ad infrarosso passivo, per il rilevamento del movimento e del livello di illuminamento, installazione a soffitto, grado di protezione IP20, connessione a vite, area di copertura di diametro 6 m (28 m²) per un'altezza di installazione di 2.5 m, altezza massima di installazione 4 m, alimentazione 27 Vd.c. da Bus, assorbimento 10 mA, regolazione tramite configurazione fisica o virtuale.
○ BMSE2001		sensore BUS ad infrarosso passivo, per il rilevamento del movimento e del livello di illuminamento, installazione a parete o a soffitto, grado di protezione IP42, connessione a morsetto e RJ45, area di copertura di larghezza 2 m per 30° e profondità di campo di 12 m (24 m²) per un'altezza di installazione di 2.5 m, altezza massima di installazione di 6 m, alimentazione 27 Vd.c. da BUS, assorbimento 12 mA, regolazione tramite telecomando mono/bidirezionale (BMSO4003 e BMSO4001), configurazione fisica o virtuale.

Gestire l'illuminazione in funzione della presenza di persone e della quantità di luce naturale: questo vuol dire avere il massimo comfort visivo per gli utilizzatori e dare un grosso contributo al risparmio energetico. Negli ambienti del terziario si può risparmiare fino al 55%.



Articolo

SENSORI DI ILLUMINAMENTO/MOVIMENTO

○ BMSE2002		sensore BUS ad infrarosso passivo, per il rilevamento del movimento e del livello di illuminamento, installazione a parete o a soffitto, grado di protezione IP42, connessione a morsetto e RJ45, area di copertura di larghezza 11 m per 90° e profondità di campo di 14 m (120 m²) per un'altezza di installazione di 2.5 m, altezza massima di installazione di 6 m, alimentazione 27 Vd.c. da BUS, assorbimento 12 mA, regolazione tramite telecomando mono/bidirezionale (BMSO4003 e BMSO4001), configurazione fisica o virtuale.
○ BMSE2003		sensore BUS ad infrarosso passivo, per il rilevamento del movimento e del livello di illuminamento, installazione a parete o a soffitto, grado di protezione IP42, connessione a morsetto e RJ45, area di copertura di larghezza 2 m per 30° e profondità di campo di 9+9 m (36 m²) per un'altezza di installazione di 2.5 m, altezza massima di installazione di 6 m, alimentazione e 27 Vd.c. da BUS, assorbimento 12 mA, regolazione tramite telecomando mono/bidirezionale (BMSO4003 e BMSO4001), configurazione fisica o virtuale.
○ BMSE2004		sensore BUS ad infrarosso passivo, per il rilevamento del movimento e del livello di illuminamento, installazione a parete o a soffitto, grado di protezione IP42, connessione a morsetto e RJ45, area di copertura di larghezza 10 m per 140° e profondità di campo di 27 m (210 m²) per un'altezza di installazione di 2.5 m, altezza massima di installazione di 6 m, alimentazione 27 Vd.c. da BUS, assorbimento 12 mA, regolazione tramite telecomando mono/bidirezionale (BMSO4003 e BMSO4001), configurazione fisica o virtuale.
○ BMSE2005		sensore BUS a doppia tecnologia, infrarosso passivo e ultrasuoni, per il rilevamento del movimento e del livello di illuminamento, installazione a parete o a soffitto, grado di protezione IP42, connessione a morsetto e RJ45, area di copertura di larghezza 14 m per 180° e profondità di campo di 7 m (77 m²) per un'altezza di installazione di 2.5 m, altezza massima di installazione di 6 m, alimentazione 27 Vd.c. da BUS, assorbimento 12 mA, regolazione tramite telecomando mono/bidirezionale (BMSO4003 e BMSO4001), configurazione fisica o virtuale.

NOTA: per maggiori informazioni sui telecomandi BMSO4003 e BMSO4001 fare riferimento al Catalogo Lighting Management.

	BMSE1001	BMSE2001	BMSE2002	BMSE2003	BMSE2004	BMSE2005
Tipologia installativa	soffitto	parete/soffitto	parete/soffitto	parete/soffitto	parete/soffitto	parete/soffitto
Funzionamento			ON-OFF, dimmer,	presenza persone, livello d'illuminamento		
Tipologia di funzionamento	Auto/Eco/Walkthrough	Auto/Eco/Walkthrough	Auto/Eco/Walkthrough	Auto/Eco/Walkthrough	Auto/Eco/Walkthrough	Auto/Eco/Walkthrough
Tipo sensore	PIR	PIR	PIR	PIR	PIR	PIR+US
Alimentazione	27 Vd.c. da BUS	27 Vd.c. da BUS	27 Vd.c. da BUS	27 Vd.c. da BUS	27 Vd.c. da BUS	27 Vd.c. da BUS
Assorbimento	10 mA	12 mA	12 mA	12 mA	12 mA	17 mA
Grado di protezione IP	IP20	IP42	IP42	IP42	IP42	IP42
Copertura a 2,5 m	Ø 6 m (28 m²)	2 x 12 m (24 m²)	11 x 14 m (120 m²)	2 x 9+9 m (36 m²)	10 x 27 m (210 m²)	14 x 7 m (77 m²)
Angolo (verticale/orizzontale)	90/360°	90/30°	60/90°	90/30°	60/140°	60/180°
Altezza massima d'installazione (m)	4	6	6	6	6	6
Sensibilità (lux)	1 - 2000	1 - 2000	1 - 2000	1 - 2000	1 - 2000	1 - 2000
Tempo di ritardo in spegnimento	0 secondi - 255 ore	0 secondi - 255 ore	0 secondi - 255 ore	0 secondi - 255 ore	0 secondi - 255 ore	0 secondi - 255 ore
Temperatura di funzionamento	(-5) - (+45) °C	(-5) - (+45) °C	(-5) - (+45) °C	(-5) - (+45) °C	(-5) - (+45) °C	(-5) - (+45) °C
Impostazioni di fabbrica	No	300 lux - 15 minuti	300 lux - 15 minuti	300 lux - 15 minuti	300 lux - 15 minuti	300 lux - 15 minuti
Regolazione con Telecomando	No	Si	Si	Si	Si	Si
Regolazione con PC	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Tipo di connessione	A morsetto e RJ45	A morsetto e RJ45	A morsetto e RJ45	A morsetto e RJ45	A morsetto e RJ45	A morsetto e RJ45

MyHOME - BUS SCS

Automazione



AM5851M2



3475

Articolo

ATTUATORI DA INCASSO

○ AM5851M2



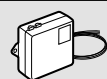
attuatore/comando con 2 relè indipendenti - per carichi singoli, doppi o misti: 2 A resistivi, 2 A lampade ad incandescenza, 500 W per motoriduttori, 2 A cosφ 0,5 per trasformatori ferro-magnetici e 70 W per lampade fluorescenti - interblocco logico dei relè tramite configurazione. Il dispositivo può essere configurato anche per gestire un attuatore remoto - 2 moduli

○ AM5851/1



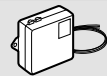
attuatore con 1 relè con tasto di comando - per carichi singoli: 6 A resistivi o lampade ad incandescenza, 2 A cosφ 0,5 per trasformatori ferromagnetici e 150 W lampade fluorescenti - da completare con copritasti a 2 moduli per funzione singola o doppia

○ 3475



attuatore con 1 relè - per carichi singoli: 2 A resistivi o lampade ad incandescenza e 2 A cosφ 0,5 per trasformatori ferromagnetici - adatto per l'installazione nelle coppe dei lampadari o nelle scatole da incasso dietro i dispositivi di comando.

○ 3476



attuatore con 1 relè - per carichi singoli: 2 A resistivi o lampade ad incandescenza, 2 A cosφ 0,5 per trasformatori ferromagnetici - accetta in ingresso un pulsante tradizionale con contatto NO

Articolo

ATTUATORI PER GESTIONE TAPPARELLE

○ AM5861M2



attuatore a 2 moduli ad incasso con 2 relè interni e 4 pulsanti realizzato per funzionare in abbinamento ai dispositivi di comando AM5860M2 per la gestione di tapparelle. Oltre alle funzioni SU/GIU monostabile e bistabile l'attuatore predispone la tapparella in una posizione memorizzata (PRESET)

○ F401



come sopra - con 3 pulsanti - 2 moduli DIN

ATTUATORI MODULO BASIC

CARICHI PILOTABILI (230 Va.c. 50/60 Hz)

Attuatori	Tipologia						
	Lampade ad incandescenza e alogene a risp. energetico	Lampade a LED	Lampade fluorescenti lineari ¹⁾	Lampade fluorescenti compatte	Trasformatori elettronici ³⁾	Trasformatori ferromagnetici ^{3) 2)}	Motoriduttori per tapparelle ⁴⁾
AM5851M2	2 A 460 W	70 W Max 2 lampade	0,3 A 70 W	70 W Max 2 lampade	0,3 A 70 W	2 A cosφ 0,5 460 VA	2 A 460 W
AM5851/1	6 A 1380 W	150 W Max 3 lampade	0,65 A 150 W	150 W Max 3 lampade	0,65 A 150 W	2 A cosφ 0,5 460 VA	- -
3475 3476	2 A 460 W	40 W Max 1 lampada	- -	40 W Max 1 lampada	- -	2 A cosφ 0,5 460 VA	- -
AM5861M2 F401	-	-	-	-	-	-	2 A 250 Va.c.

Note:

1) Lampade fluorescenti rifasate, lampade a scarica.

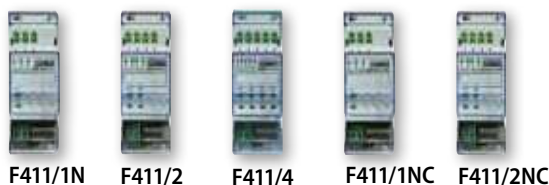
2) È necessario tener conto del rendimento del trasformatore per calcolare la potenza effettiva del carico connesso all'attuatore. Ad esempio se si collega un dimmer ad un trasformatore ferromagnetico da 100 VA con rendimento di 0,8, la potenza effettiva del carico sarà di 125 VA.

3) Il trasformatore deve essere caricato alla sua potenza nominale e comunque mai al di sotto del 90% di tale potenza. E' preferibile utilizzare un unico trasformatore piuttosto che più trasformatori in parallelo. Ad esempio è preferibile utilizzare un unico trasformatore da 250 VA con collegati 5 faretti da 50 W piuttosto che utilizzare 5 trasformatori da 50 VA in parallelo ognuno con un faretto da 50 W.

4) Il simbolo riportato sugli attuatori fa riferimento a motoriduttori per tapparelle.

MyHOME - BUS SCS

Automazione



Articolo	ATTUATORI PER CENTRALIZZAZIONI
○ F411/1N	attuatore con 1 relé a due vie - per carichi singoli: 16 A resistivi, 10 A lampade ad incandescenza, 4 A cosφ 0,5 per trasformatori ferromagnetici e 4 A per lampade fluorescenti - 2 moduli DIN
○ F411/2	attuatore con 2 relé indipendenti - per carichi singoli e doppi: 10 A resistivi e 6 A lampade ad incandescenza, 500 W per motoriduttori, 2 A cosφ 0,5 per trasformatori ferromagnetici e 250 W per lampade fluorescenti - interblocco logico dei relé tramite configurazione - 2 moduli DIN
○ F411/4	attuatore con 4 relé indipendenti - per carichi singoli, doppi o misti: 2 A resistivi, 2 A lampade ad incandescenza, 500 W per motoriduttori, 2 A cosφ 0,5 per trasformatori ferro-magnetici e 70 W per lampade fluorescenti - interblocco logico dei relé tramite configurazione - 2 moduli DIN
○ F411/1NC	attuatore con 1 relé NC a 2 vie per carichi singoli 16 A resistivi, 10 A per lampade ad incandescenza e 4 A per lampade fluorescenti. Il dispositivo all'accensione si trova sempre con il contatto chiuso (stato ON) ed è aperto con un comando di OFF. In questo modo se venisse a mancare la tensione dal BUS, il dispositivo rimarrebbe nello stato di ON, tenendo il carico acceso - 2 moduli DIN

Articolo	ATTUATORI PER CENTRALIZZAZIONI
○ F411/2NC	attuatore con 2 relé NC indipendenti per carichi singoli 6 A resistivi e per lampade ad incandescenza e 0,65 A per lampade fluorescenti. Il dispositivo all'accensione si trova sempre con il contatto chiuso (stato ON) ed è aperto con un comando di OFF. In questo modo se venisse a mancare la tensione dal BUS, il dispositivo rimarrebbe nello stato di ON, tenendo il carico acceso - 2 moduli DIN
○ BMSW1002	attuatore ON/OFF, 2 uscite indipendenti di carico massimo 16 A a 230 Va.c., connessione a morsetto e RJ45, grado di protezione IP20, alimentazione 100/240 Va.c. 50/60 Hz, pulsanti per il comando diretto del carico - funzione zero-crossing - 4 moduli DIN
○ BMSW1003	attuatore ON/OFF, 4 uscite indipendenti di carico massimo 16 A a 230 Va.c., connessione a morsetto e RJ45, grado di protezione IP20, alimentazione 100/240 Va.c. 50/60 Hz, pulsanti per il comando diretto del carico - funzione zero-crossing - 6 moduli DIN

CARICHI PILOTABILI (230 Va.c. 50/60 Hz)

Attuatori	Tipologia						
	Lampade ad incandescenza e alogene a risp. energetico	Lampade a LED	Lampade fluorescenti lineari ¹⁾	Lampade fluorescenti compatte	Trasformatori elettronici ³⁾	Trasformatori ferromagnetici ^{3) 2)}	Motoriduttori per tapparelle ⁴⁾
F411/1N	10 A 2300 W	500 W Max 10 lampade	4 A 920 W	500 W Max 10 lampade	4 A 920 W	4 A cosφ 0,5 920 VA	-
F411/2	6 A 1380 W	250 W Max 4 lampade	1 A 230 W	250 W Max 4 lampade	1 A 230 W	2 A cosφ 0,5 460 VA	2 A 460 W
F411/4	2 A 460 W	70 W Max 2 lampade	0,3 A 70 W	70 W Max 2 lampade	0,3 A 70 W	2 A cosφ 0,5 460 VA	2 A 460 W
F411/1NC	10 A 2300 W	500 W Max 10 lampade	4 A 920 W	500 W Max 10 lampade	4 A 920 W	4 A cosφ 0,5 920 VA	-
F411/2 NC	6 A 1380 W	-	0,65 A 150 W	-	0,65 A 150 W	1 A cosφ 0,5 230 VA	-
BMSW1002	16 A 3680 W	2,1 A 500 VA	10 X (2 X 36 W) 4,3 A	1150 W 5 A	16 A 3680 W	16 A 3680 W	-
BMSW1003	16 A 3680 W	2,1 A 500 VA	10 X (2 X 36 W) 4,3 A	1150 W 5 A	16 A 3680 W	16 A 3680 W	-

Note:

1) Lampade fluorescenti rifasate, lampade a scarica.

2) È necessario tener conto del rendimento del trasformatore per calcolare la potenza effettiva del carico connesso all'attuatore. Ad esempio se si collega un dimmer ad un trasformatore ferromagnetico da 100 VA con rendimento di 0,8, la potenza effettiva del carico sarà di 125 VA.

3) Il trasformatore deve essere caricato alla sua potenza nominale e comunque mai al di sotto del 90% di tale potenza. E' preferibile utilizzare un unico trasformatore piuttosto che più trasformatori in parallelo. Ad esempio è preferibile utilizzare un unico trasformatore da 250 VA con collegati 5 faretti da 50 W piuttosto che utilizzare 5 trasformatori da 50 VA in parallelo ognuno con un faretto da 50 W.

4) Il simbolo riportato sugli attuatori fa riferimento a motoriduttori per tapparelle.

MyHOME - BUS SCS

Automazione



F413N



BMDI1001



F414



F415



F416U1



F417U2



F429

Articolo

DIMMER PER CENTRALIZZAZIONI

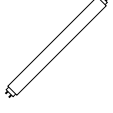
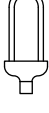
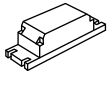
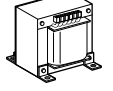
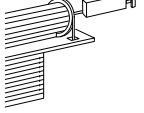
○ BMDI1001		dimmer 1/10 V, 1 uscita di carico massimo 4,3 A a 230 Va.c., connessione a morsetto e RJ45, grado di protezione IP20, 6 moduli DIN, alimentazione 100/240 Va.c. 50/60 Hz, pulsante per il comando diretto del carico - 6 moduli
○ F413N		dimmer con 1 uscita per alimentare lampade fluorescenti o sorgenti LED con ingresso 1÷10 V per carichi singoli fino a 2,5 A a 230 Va.c. - tipo di connessione a vite - alimentazione 27 Vdc - assorbimento 30 mA - max 10 ballast collegabili (morsetti 1-2) - provvisto di pulsante per il comando diretto del carico - esecuzione per fissaggio su profilato DIN 2 moduli
○ F414		dimmer con 1 uscita per alimentare lampade ad incandescenza e alogene con trasformatore ferromagnetico - alimentazione 27 Va.c. - assorbimento 9 mA - provvisto di pulsante per il comando diretto del carico - esecuzione per fissaggio su profilato DIN - 4 moduli
○ F415		dimmer con 1 uscita per alimentare lampade alogene con trasformatore elettronico - alimentazione 27 Vd.c. - assorbimento 22 mA - provvisto di pulsante per il comando diretto del carico - esecuzione per fissaggio su profilato DIN - 4 moduli

Articolo

DIMMER MULTICARICO PER CENTRALIZZAZIONI

○ F416U1		dimmer Multicarico, 1 uscita di carico massimo 4,3 A a 230 Va.c., connessione a morsetto e RJ45, grado di protezione IP20, alimentazione 100/240 Va.c. 50/60 Hz, pulsante per il comando diretto del carico - 6 moduli DIN
○ F417U2		dimmer Multicarico, 2 uscite indipendenti di carico massimo 1,7 A a 230 Va.c., connessione a morsetto e RJ45, grado di protezione IP20, alimentazione 100/240 Va.c. 50/60 Hz, pulsante per il comando diretto del carico - 6 moduli DIN
○ F418		dimmer per la gestione di LED dimmerabili, lampade fluorescenti compatte CFL dimmerabili, alogene a risparmio energetico e trasformatore elettronico a 110-230V. Alimentazione 27 Vd.c., assorbimento 10 mA - esecuzione per fissaggio su profilato DIN - 4 moduli
○ F429		dimmer DALI con 8 uscite indipendenti per il collegamento fino a 16 reattori DALI per ogni uscita - alimentazione 230 Va.c. 50/60 Hz; 110 - 240 Vd.c. - assorbimento 5 mA - provvisto di pulsante per il comando diretto del carico - esecuzione per fissaggio su profilato DIN - 6 moduli

CARICHI PILOTABILI (230 Va.c. 50/60 Hz)

Attuatori	Tipologia						
							
	Lampade ad incandescenza e alogene a risp. energetico	Lampade a LED	Lampade fluorescenti lineari ¹⁾	Lampade fluorescenti compatte	Trasformatori elettronici ³⁾	Trasformatori ferromagnetici ^{3) 2)}	Motoriduttori per tapparelle ⁴⁾
BMDI1001	4,3 A 1000 VA	-	4,3 A 1000 VA	4,3 A 1000 VA	-	-	-
F413N	-	-	2 A 460 W ⁵⁾ Max 10 ballast tipo T5, T8, compatte o driver per LED	-	-	-	-
F414	0,25 - 4,3 A 60 - 1000 VA	-	-	-	-	0,25 - 4,3 A 60 - 1000 VA	-
F415	-	-	-	-	0,25 - 1,7 A 60 - 400 VA	-	-
F416U1	4,3 A 40 - 1000 W	-	-	-	4,3 A 40 - 1000 W	4,3 A 40 - 1000 W	-
F417U2	1,7 A 40 - 400 W	-	-	-	1,7 A 40 - 400 W	1,7 A 40 - 400 W	-
F418	1 ÷ 300 W	1 ÷ 300 VA	-	1 ÷ 300 VA	1 ÷ 300 VA	-	-

Note:

1) Lampade fluorescenti rifasate, lampade a scarica.

2) È necessario tener conto del rendimento del trasformatore per calcolare la potenza effettiva del carico connesso all'attuatore. Ad esempio se si collega un dimmer ad un trasformatore ferromagnetico da 100 VA con rendimento di 0,8, la potenza effettiva del carico sarà di 125 VA.

3) Il trasformatore deve essere caricato alla sua potenza nominale e comunque mai al di sotto del 90% di tale potenza. E' preferibile utilizzare un unico trasformatore piuttosto che più trasformatori in parallelo. Ad esempio è preferibile utilizzare un unico trasformatore da 250 VA con collegati 5 faretti da 50 W piuttosto che utilizzare 5 trasformatori da 50 VA in parallelo ognuno con un faretto da 50 W.

4) Il simbolo  riportato sugli attuatori fa riferimento a motoriduttori per tapparelle.

5) Compatibile solo con lampade previste di Ballast 1/10 V.

MyHOME - BUS SCS

Antifurto - Allarmi tecnici


3486

3485

CENTRALE ANTIFURTO CON COMUNICATORE TELEFONICO

Articolo

☐ **3485***


centrale POLYX ALARM con funzione autoapprendimento dell'impianto e visualizzazione della configurazione sul display. Comandabile tramite transponder e tastiera. Gestione di max 72 zone, max 8 aree e possibilità di definire fino a 16 scenari d'impiego. Dotata di comunicatore telefonico PSTN per invio degli allarmi. Programmabile mediante applicativo TiSecurity POLYX. Installazione a parete mediante staffa metallica fornita a corredo. Alimentazione con batteria art. 3506 fornita a corredo.

☐ **3485STD**


centrale antifurto standard con funzione autoapprendimento dell'impianto e visualizzazione della configurazione sul display. Comandabile tramite transponder e tastiera. Gestione di max 72 zone, max 8 aree e possibilità di definire fino a 16 scenari d'impiego. Dotata di comunicatore telefonico PSTN per invio degli allarmi e di due contatti locali. Programmabile mediante applicativo TiSecurityStandard. Installazione a parete mediante staffa metallica fornita a corredo. Alimentazione con batteria art. 3506 fornita a corredo.

☐ **3489GSM**

interfaccia GSM/PSTN per la generazione di una linea PSTN utilizzando una connessione via GSM. Permette la comunicazione in assenza di rete telefonica analogica alle centrali antifurto dotate di combinatore PSTN.

☐ **3486***


centrale con funzione di autoapprendimento dell'impianto e visualizzazione della configurazione sul display. Comandabile tramite telecomando IR, transponder e tastiera. Gestione di max 72 zone, max 8 aree e possibilità di definire fino a 16 scenari d'impiego. Dotata di comunicatore telefonico PSTN e GSM integrato per invio degli allarmi. Programmabile mediante applicativo TiSecurity GSM. Installazione a parete con staffa metallica fornita a corredo o ad incasso in scatole MULTIBOX. Alimentazione con batteria art. 3507/6 non fornita.

☐ **3483**

cavo coassiale di prolunga per antenna della centrale art. 3486 - L = 3,5 metri

☐ **3484***

tamper per la protezione dell'antenna GSM - utilizzare per garantire il livello 2 della norma CEI 79-2.


AM5787/4

Articolo

☐ **3485B**


CENTRALE ANTIFURTO

centrale con funzione autoapprendimento dell'impianto e visualizzazione della configurazione sul display. Comandabile tramite transponder e tastiera. Gestione di max 36 zone, max 4 aree e possibilità di definire fino a 4 scenari d'impiego. Dotata di attuatore per segnalazione di allarme e morsetto per collegamento di contatti NC di protezione porte e finestre. Installazione a parete mediante staffa metallica fornita a corredo. Alimentazione con batteria art. 3506 fornita a corredo

PARZIALIZZATORE AREA 1÷4

☐ **AM5787/4***


ricevitore per inserimento e disinserimento dell'impianto tramite badge transponder art. 3530S e art. 3540 - pulsanti per il controllo di 4 zone - segnalazione stato delle zone e dell'impianto tramite led - possibilità di disabilitazione delle segnalazioni luminose e acustiche - 2 moduli

☐ **AM5786***


INSERITORE A TASTIERA

dispositivo per inserire e disinserire l'impianto mediante codice numerico impostato e memorizzato nella centrale antifurto art. 3485/B e art. 3486 - 2 moduli

(*) : dispositivi con omologazione IMQ livello 2 secondo CEI79-2.

MyHOME - BUS SCS

Antifurto - Allarmi tecnici



AM5787



3540



AM5790



N4640



AM5791

Articolo

INSERITORE A TRANSPONDER

☐ AM5787*		Svolge funzioni di inserimento e disinserimento dell'impianto tramite il transponder (badge) memorizzato nella centrale a display - segnalazione stato impianto tramite led - canale ausiliario disponibile per attuazioni - 2 moduli
----------------------------------	---	---

TRANSPONDER

☐ 3530S*		badge portatile sottile
☐ 3540*		badge portatile a portachiavi

GARANZIA ESTESA 4 PLUS

☐ 3549		pacchetto di garanzia 4 PLUS BTicino - programma di garanzia estesa che offre all'installatore i seguenti vantaggi: - messa inservizio gratuita da parte del Centro Assistenza Tecnica BTicino - assistenza post-vendita fornita tramite Centri di Assistenza Tecnica BTicino - interventi in garanzia gratuita nei primi 2 anni e con contributo fisso per i 2 anni successivi - estensione di 4 anni di garanzia sull'impianto antifurto - interventi fuori garanzia con contributo fisso a condizioni vantaggiose - attivazione del servizio MyHOME Web (su richiesta del cliente)
----------------------------	--	---

Articolo

KIT ANTIFURTO

☐ MHKIT8513	kit Antifurto espandibile composto da: - 1 centrale art. 3485STD - 1 alimentatore art. E49 - 1 sirena esterna art. 4702L - 1 sensore IR art. N4640B - 1 confezione configuratori art. 3501/2
---------------------------------	---

RIVELATORI AD INFRAROSSI PASSIVI

☐ AM5790*		rivelatore volumetrico di presenza a raggi infrarossi passivi con livello di sensibilità regolabile (portata 3÷9 metri) - led di segnalazione allarme con memoria - apertura angolare 105°, 14 fasci suddivisi su 3 piani - canale ausiliario di preallarme attivabile - 2 moduli
☐ AM5791*		rivelatore volumetrico di presenza come sopra - angolo di copertura parzializzabile da 105° a 0° - lente orientabile su 2 assi
☐ AM5791B		rivelatore volumetrico di presenza a raggi infrarossi passivi con livello della sensibilità fisso (portata 6 metri) - led di segnalazione allarme con memoria - apertura angolare 105°, 14 fasci suddivisi su 3 piani - solo per funzioni antifurto - 2 moduli

RIVELATORE MINI AD INFRAROSSI PASSIVI

☐ N4640		rivelatore volumetrico di presenza a raggi infrarossi passivi con sensibilità regolabile (portata 3÷9 metri) - led di segnalazione allarme con memoria - apertura angolare 105°, 14 fasci suddivisi su 3 piani - regolazione in 3 livelli, della sensibilità mediante configurazione - canale ausiliario di preallarme attivabile - montaggio a parete, inclinato e ad angolo
☐ N4640B		rivelatore come sopra - livello di sensibilità prestabilita (6 metri) - solo per funzioni antifurto

(*) : dispositivi con omologazione IMQ livello 2 secondo CEI79-2.

NOTA: ☐ Dispositivo di colore **bianco** ☐ Articolo neutro

MyHOME - BUS SCS

Antifurto - Allarmi tecnici



Articolo		MODULO INTERFACCIA CONTATTI
○ 3480*		modulo interfaccia per 2 linee contatti elettromagnetici NC/NA - possibilità di connessione linea di protezione contatti bilanciata e non bilanciata - led indicazione allarme con memoria di intervento - canale ausiliario di preallarme attivabile - modulo base
○ F482		come sopra - per gestione di 2 linee contatti elettromagnetici NC e sensori a filo per tapparelle - 2 DIN

NOTA: Il dispositivo art. 3480 è predisposto per gestire anche la funzione "allarmi tecnici" in generale.

		MODULO INTERFACCIA CONTATTI CON USCITA 12 VOLT
○ 3480V12		modulo interfaccia contatti con uscita 12 V per collegare al sistema un sensore a filo meccanico per tapparelle (art. 3514) o similari, oppure un contatto normalmente chiuso o aperto e una barriera IR per finestre - modulo base
○ F482V12		come sopra per gestire 2 contatti - 2 DIN

		CONTATTI MAGNETICI
○ 3510		sensori elettromagnetici a contatto NC e linea di protezione - esecuzione per installazione da incasso
○ 3510M		senore come sopra - esecuzione in ottone ad elevata resistenza meccanica per montaggio nei serramenti in materiale non ferromagnetico e con profilo a bassa sezione
○ 3510PB		senore come sopra - esecuzione in ottone ad elevata resistenza meccanica per montaggio in tutti i tipi di serramenti e nelle porte blindate.
○ 3511		senore come sopra - esecuzione per installazione a vista
○ 3512		senore come sopra - esecuzione in alluminio pressofuso per montaggio in porte basculanti o scorrevoli. Predisposto per installazione a pavimento.
○ 3513		senore come sopra - esecuzione per installazione a vista per superfici metalliche

Articolo		RIVELATORE A FUNE PER TAPPARELLE
○ 3514		rivelatore per la protezione delle tapparelle o avvolgibile

		SENSORE ROTTURA VETRI
○ 3516		senore piezoelettrico di rottura vetri. Installazione mediante biadesivo a corredo. Protezione finestre con diagonale max 3 metri.

		BARRIERE IR
○ 3518		barriera per finestre - lunghezza 1 metro - 4 fasci
○ 3519		barriera per porte - lunghezza 2 metri - 8 fasci
○ 3518/50		barriera per finestra - lunghezza 0,5 metri - 2 fasci
○ 3518/150		barriera per finestra - lunghezza 1,5 metri - 6 fasci

(*) : dispositivi con omologazione IMQ livello 2 secondo CEI79-2.

MyHOME - BUS SCS

Antifurto - Allarmi tecnici



AM5731/12

AM5732/12

3482



4072L

3505/12

Articolo		MODULO ATTUATORE A RELÉ
○ 3479		modulo attuttore a configurazione multipla con uscita mediante relé - contatti C-NO-NC, 24 V 0,4 A cosp 0,4 - da impiegare per la ripetizione di varie tipologie di allarme in base alla sua configurazione. Può essere attivato da: allarmi intrusione, segnali di batteria scarica, chiusura valvola per allarmi tecnici - modulo base
○ F481		come sopra - 2 DIN
		INTERFACCIA ALLARMI TECNICI
○ 3481		modulo interfaccia per ricevere segnali allarmi provenienti da sensori di allarmi tecnici tipo rilevatori di gas AM5731/12 e AM5732/12 - disponibilità di ingresso 5-12 Va.c./d.c. optoisolato - modulo base
○ F483		come sopra - 2 DIN
		RIVELATORI GAS METANO
□ AM5731/12		rivelatore di gas METANO con segnalazione ottica ed acustica 85dB di allarme - autodiagnosi interna - predisposto per il comando di ripetitori di segnale - alimentazione 12 Va.c./d.c. con trasformatore art. AM5734 o art. F91/12E - 2 moduli
		RIVELATORI GAS GPL
□ AM5732/12		rivelatore di gas GPL con segnalazione ottica ed acustica (85dB) di allarme - autodiagnosi interna - predisposto per il comando di ripetitori di segnale - alimentazione 12 Va.c./d.c. con trasformatore art. AM5734 o art. F91/12E - 2 moduli
		SENSORE DI ALLAGAMENTO
○ 3482		sonda di rilevazione acqua - da abbinare all'interfaccia contatti art. 3480 in modalità allarme tecnico

Articolo		SIRENA ESTERNA CON BATTERIA DEL SISTEMA
○ 4072L		sirena da esterno che contiene la batteria di autoalimentazione di tutto il sistema - segnalazione acustica regolabile da 0 a 10 minuti tramite la centrale - da equipaggiare con batteria 12 V 12Ah art. 3505/12 - intensità sonora 105dB(A) a 3 metri - segnalatore ottico con lampada allo xenon - griglia antischiuma - protetta contro strappo ed apertura - da abbinare all'alimentatore art. E46ADCN
		BATTERIA PER SIRENA ESTERNA ART. 4072L
○ 3505/12		batteria 12V 12Ah
		SIRENA ESTERNA OPZIONALE
○ 4072A		sirena da esterno autoalimentata - segnalazione acustica regolabile da 0 a 10 minuti tramite la centrale - da equipaggiare con batteria 12 V 7Ah - intensità sonora 105dB(A) a 3 metri - segnalatore ottico con lampada allo xenon - griglia antischiuma - protetta contro strappo ed apertura - da abbinare all'alimentatore art. E47ADCN
NOTA: nella confezione delle sirene esterne non sono compresi i configuratori. Gli stessi sono acquistabili separatamente con le modalità indicate alla pagina "Dispositivi e accessori".		
		SIRENA INTERNA
□ N4070		sirena da interno autoalimentata installabile in scatola 506E - da equipaggiare con batteria 6 V 0,5 Ah art. 3507/6 - intensità sonora 90dB a 3 metri - protetta contro strappo e manomissione
NOTA: nella confezione delle sirene esterne non sono compresi i configuratori. Gli stessi sono acquistabili separatamente con le modalità indicate alla pagina "Dispositivi e accessori".		
		BATTERIE
○ 3507/6		batteria 6 V per sirena da interno N4070
○ 3506		batteria 7,2 V per centrali art. 3485/B
		TAMPER
○ L4630		dispositivo antimanomissione per la protezione dei dispositivi antifurto - tacche di riferimento per adattamento ad ogni tipo di scatola da incasso

MyHOME - BUS SCS

Termoregolazione



AM5875



AM5872



3550



3456

Articolo

CENTRALE 4 ZONE

☐ AM5875


centrale per la gestione di un impianto termoregolazione con un massimo di 4 zone - nella confezione viene fornito anche il software TiThermo Basic per la programmazione da PC - 3 moduli

CENTRALE 99 ZONE

☐ 3550


centrale per la gestione di un impianto termoregolazione con un massimo di 99 zone - nella confezione viene fornito anche il software TiThermo per la programmazione da PC - installazione a parete o in contenitori MULTIBOX

BATTERIA

☐ 3507/6


batteria 6 V 0,5 Ah per centrale termoregolazione

SONDE CON MANOPOLA

☐ AM5872


sonda per il controllo della temperatura ambiente per impianti di riscaldamento e raffreddamento. Dotato di manopola per la variazione di $\pm 3^\circ\text{C}$ rispetto alla temperatura impostata nella centrale e per la selezione delle modalità OFF e antigelo - 2 moduli

Articolo

ATTUATORI

☐ F430/2


attuatore con 2 relè indipendenti - per carichi singoli e doppi: 6 A resistivi, 2A valvole motorizzate e pompe - interblocco logico dei relè tramite configurazione - 2 moduli DIN

☐ F430/4


attuatore con 4 relè indipendenti - per carichi singoli, doppi o misti: 4 A resistivi, 1 A valvole motorizzate, pompe e fan-coil - interblocco logico dei relè tramite configurazione - 2 moduli DIN

MODULO INTERFACCIA CONTATTI

☐ 3480


modulo interfaccia contatti elettromagnetici di porte o finestre per lo spegnimento della zona interessata - contenitore basic

☐ F482


come sopra - contenitore DIN 2 moduli

NOTA: per i contatti magnetici vedere sezione Antifurto.

INTERFACCIA PER GESTIRE GLI SPLITTER

☐ 3456


interfaccia con emettitore IR per climatizzatori per apprendere e riprodurre il segnale IR di telecomandi per climatizzatori. Controllabile da Touch Screen. Meccanica basic per facilitare l'installazione dietro il climatizzatore. Lunghezza cavo IR 2 m, alimentazione da bus 27 V.

MyHOME - BUS SCS

Gestione energia



F521



F522



F523



F524



3508BUS



3523



3522N

Articolo

VISUALIZZAZIONE CONSUMI

○ F520		dispositivo per la misura di energia elettrica su massimo 3 linee collegando 3 toroidi negli appositi ingressi. I dati rilevati ed elaborati sono visibili sul Touch Screen. Esecuzione per fissaggio su profilato DIN - 1 modulo. Il dispositivo ha in dotazione 1 toroide.
○ 3523		toroide supplementare per misuratore energia elettrica art. F520 e per attuatore con sensore art. F522 per la misura della corrente differenziale. Lunghezza cavo 400 mm.
○ 3522N		interfaccia contaimpulsi per rilevare i dati provenienti dai contatori (acqua, gas, etc.) dotati di uscita ad impulsi. I valori misurati sono visibili su tutte le interfacce utente MyHome (Display energia, Local display, MyHome_Screen 3,5" e 10"). Esecuzione in modulo basic per installazione nascosta. Alimentazione da bus 27 V.

GESTIONE CONTROLLO CARICHI

○ F521		centrale per la gestione ed il controllo degli attuatori del Sistema controllo carichi per prevenire il rischio distacco del limitatore della società fornitrice dell'energia elettrica. La centrale gestisce fino a un massimo di 63 carichi, una potenza di contratto da 1,5 a 18 kW e tolleranza fino a +/- 20%. Integra un misuratore di energia elettrica per la linea controllata. Esecuzione per fissaggio su profilato DIN - 1 modulo. Il dispositivo ha in dotazione 1 toroide.
○ F522		attuatore con sensore di corrente integrato per la misura dei consumi del carico controllato. 1 relè - per carichi singoli 16 A resistivi o 10 A per lampade ad incandescenza e 4 A per lampade fluorescenti o trasformatori ferromagnetici - Relè bistabile con zero crossing destinato alle funzioni di Automazione e/o Gestione controllo carichi. Esecuzione per fissaggio su profilato DIN - 1 modulo. Controllo della corrente differenziale collegando il toroide supplementare Art. 3523.
○ F523		attuatore 1 relè - per carichi singoli 16 A resistivi o 10 A per lampade ad incandescenza e 4 A per lampade fluorescenti o trasformatori ferromagnetici - Relè bistabile con zero crossing destinato alle funzioni di Automazione e/o Gestione controllo carichi. Esecuzione per fissaggio su profilato DIN - 1 modulo.

Articolo

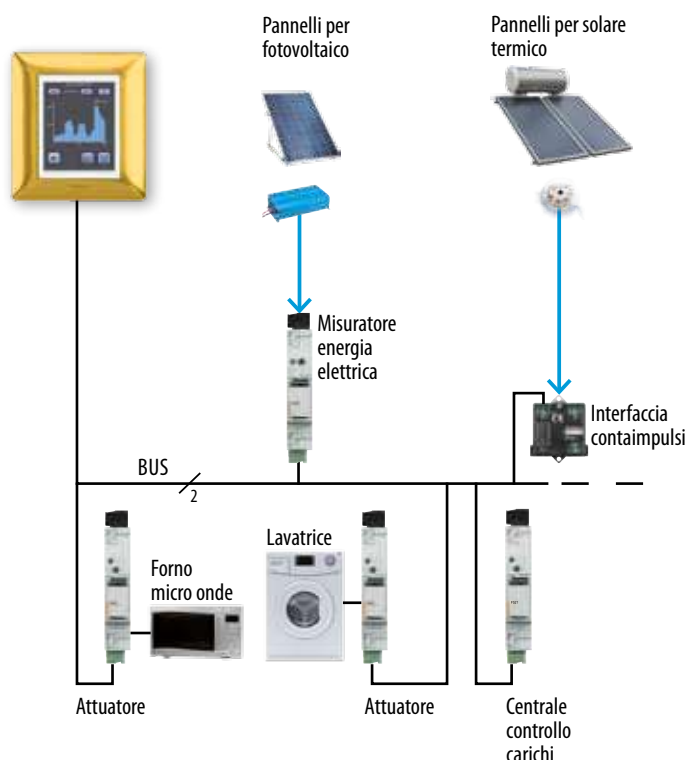
GESTIONE CONTROLLO CARICHI

○ F524		dispositivo per la centralizzazione dei dati di consumo energetico rilevate con misuratori con toroidi F520, centrale controllo carichi F521 o interfacce contaimpulsi 3522N. I dati possono essere visualizzati tramite apposite pagine web integrate connettendo il dispositivo ad una rete mediante porta Ethernet. Permette la configurazione di differenti tariffe, il download dei dati, la somma e la differenza di linee nonché la moltiplicazione per un fattore. Il dispositivo è dotato di alloggiamento per microSD per un ulteriore backup dei dati registrati e di comandi OPENWebNet relativi alla visualizzazione dei consumi Esecuzione per fissaggio su profilati DIN - 1 modulo - Alimentazione da BUS 27V.
--------	---	--

ACCESSORI

○ 3508BUS		morsetto estraibile per collegamento BUS - passo 3,81 mm
○ 3508U2		morsetto estraibile 2 poli
○ 3508U3		morsetto estraibile 3 poli

SCHEMA DI IMPIANTO PER LA VISUALIZZAZIONE DELL'ENERGIA PRODOTTA, CONSUMATA E GESTIONE DEI CARICHI.



MyHOME - BUS SCS

Diffusione sonora



Articolo

MISCELATORI AUDIO/VIDEO

○ 346030		alimentatore 2 FILI compatto con adattatore video integrato. Per impianti di Diffusione sonora base con una sola sorgente sonora installabile - 2 moduli DIN
○ 346830		adattatore video per impianto base Diffusione sonora - una sola sorgente sonora installabile - 2 moduli DIN - alimentazione elettrica mediante art. 346000
○ F441		nodo Audio/Video per la miscelazione delle sorgenti audio (Max 4 sorgenti) verso 4 uscite - 6 moduli DIN - completo di compensatore di profondità per guida DIN
○ F441M		matrice multicanale con funzioni di permutazione, miscelazione e derivazioni di switch per la distribuzione sia del segnale di sorgenti sonore stereo che per segnali audio/video del sistema 2 fili citofonico/video - 8 ingressi (primi 4 per impianto 2 FILI citofonico/video, i successivi per sorgenti sonore stereo) e 8 uscite - 10 moduli DIN - completo di compensatore di profondità per guida DIN

SORGENTI SONORE

○ F500N		sintonizzatore radio FM stereo con RDS. Memorizzazione fino a 15 stazioni radio, visualizzazione dei messaggi RDS e della frequenza sintonizzata. Possibilità di utilizzo antenna filare integrata o di antenna esterna collegabile tramite cavetto coassiale adattatore MCX-F (a corredo). 4 moduli DIN, completa di compensatore di profondità per guida DIN.
□ AM5740		ingresso RCA ad incasso - per controllo di una sorgente stereo - 2 moduli
○ L4561N		dispositivo per il controllo di sorgenti stereo predisposte con telecomando ad infrarosso - da programmare tramite PC - possibilità di gestione della sorgente tramite gli amplificatori o i comandi speciali - 4 moduli DIN - completo di cavo RCA/RCA e cavo con jack per il collegamento del trasmettitore IR
○ 3495		isolatore di sorgente per adattare un segnale audio proveniente da sorgenti sonore esterne, per mantenere il BUS con caratteristiche SELV. Da utilizzare ogni volta che la sorgente sonora non è alimentata a batterie. 4 morsetti RCA femmina suddivisi tra "IN" (per collegare la sorgente sonora esterna) e "OUT" (da collegare all'ingresso RCA art. AM5740)

COMANDI

○ AM5831M2		comando speciale per la gestione degli amplificatori da completare con i copritasti per la gestione dell'accensione/spegnimento, controllo del volume, cambio sorgente e cambio stazioni radio programmate - 2 moduli.
------------	--	--



Articolo

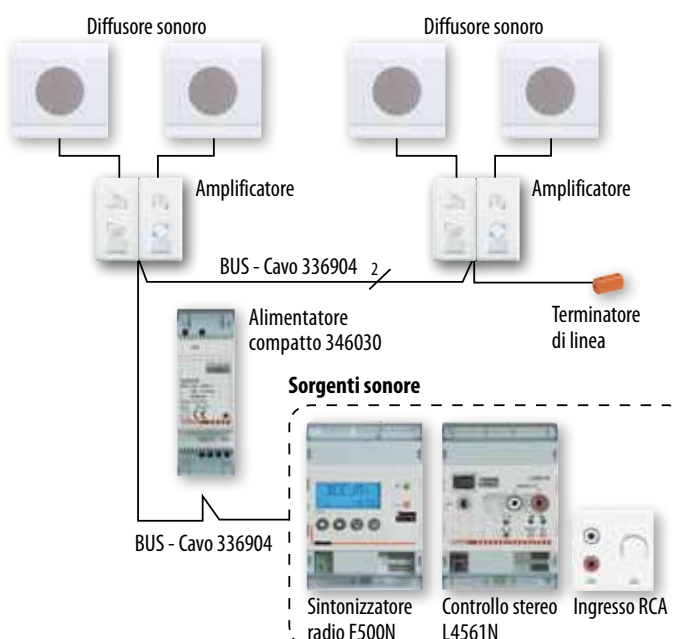
AMPLIFICATORI

○ AM5742		amplificatore da incasso - da completare con copritasti - collegamento impianto BUS SCS e casse stereo - funzioni di: accensione/spegnimento casse stereo, controllo volume, funzione ciclo sorgente e cambio stazione radio o traccia CD - 2 moduli
○ F502		amplificatore stereo - morsetto per collegamento impianto bus scs e casse stereo - alimentazione 100÷240 Va.c. - 4 moduli DIN
○ F503		amplificatore stereo per riprodurre fedelmente il segnale sonoro, sia esso proveniente dal BUS SCS che, in alternativa, dall'ingresso AUX (lettore MP3, CD, ecc.). Ampia possibilità di regolazioni dei toni alti e bassi, 10 livelli di equalizzazione preimpostati ed altri 10 personalizzabili, virtual surround e altre funzioni. Ogni parametro è visualizzabile sul display OLED grafico di cui è dotato. Tutte le regolazioni si effettuano agendo sui tasti dell'amplificatore oppure da remoto attraverso i dispositivi Touch Screen - 10 moduli DIN

CORDONI DI PERMUTAZIONE

	Tipo	Lunghezza (cm)
○ L4668BUS/35	BUS-BUS	35
○ L4668BUS/60	BUS-BUS	60

SCHEMA DI IMPIANTO BASE STEREO CON UNA SORGENTE SONORA



MyHOME - BUS SCS

Diffusione sonora



N4565



H4570



L4567



L4569



L4566



L4566/10



L4568



336985



3499



346841



346851



346850



3529



AM5834

Articolo

DIFFUSORI SONORI DA INCASSO

☐ N4565		diffusore 16 Ω da incasso per scatole 506E e PB526 - potenza 12 W
☐ H4570		diffusore 8 Ω a 2 vie da incasso per scatole MULTIBOX 4 moduli art. 16104 - potenza 100W

DIFFUSORI SONORI DA PARETE

☐ L4567		diffusore 8 Ω a 2 vie da parete ultrapiatto P= 37 mm - potenza 40 W - colore bianco
☐ L4569		diffusore 8 Ω a 2 vie da esterno IPx4 con staffe di fissaggio per la regolazione dell'inclinazione - potenza 140 W - colore nero

DIFFUSORI SONORI DA CONTROSOFFITTO

☐ L4566		diffusore 8 Ω a 2 vie da controsoffitto L = 240 mm - potenza 100 W - colore bianco
☐ L4566/10		diffusore 8 Ω da controsoffitto e cartongesso L=100 mm - potenza 20 W - colore bianco
☐ L4568		diffusore 8 Ω con dimensioni pari ad un pannello da controsoffitto (60x60 cm) per installazione in controsoffitti - potenza 50 W - colore bianco

Articolo

CONNETTORI PER INTERFACCIARE CAVO BUS E DISPOSITIVI DIFFUSIONE SONORA

☐ 336985		connettore 8 contatti per collegamento degli art. F500N, art. L4561N e art. 3465 al BUS (cablare i PIN 5 e 6)
------------------------------	--	---

TERMINATORE DI LINEA

☐ 3499		terminatore di linea - da installare sulle uscite utilizzate del nodo audio/video
----------------------------	--	---

DISPOSITIVI DI INTEGRAZIONE E DI ESPANSIONE

☐ 346841		derivatore di piano da utilizzare in abbinamento al nodo audio/video art. F441 ed agli amplificatori da guida DIN art. F502 e art. F503 per la saturazione completa di una uscita del nodo audio/video
☐ 346851		modulo espansione impianto per la realizzazione di impianti estesi con un massimo di 140 diffusori sonori installabili - 4 moduli DIN
☐ 346850		interfaccia d'appartamento per il collegamento al montante condominiale di un impianto videocitofonico indipendente integrato con le applicazioni MY HOME (Diffusione sonora, Automazione ecc...) - 4 moduli DIN

RICEVITORI INFRAROSSI ATTIVI

☐ AM5834		ricevitore per il comando a distanza tramite telecomando - fino a 16 attuazioni o scenari memorizzati nel modulo scenari F420 - 2 moduli
---------------------------------	--	--

TELECOMANDI

☐ 3529		dispositivo per il comando di ricevitori (fino a 16 nello stesso ambiente) - 16 canali di trasmissione selezionabili direttamente - alimentazione a batteria tipo ministilo (AAA) 2 x 1,5 V
----------------------------	--	---

MyHOME - BUS SCS

Dispositivi e accessori comuni



E46ADCN


E47ADCN
E47/12


335919



3559



3545

Articolo		ALIMENTATORI
○ E46ADCN*		alimentatore - ingresso 230 Va.c. uscita 27 Vd.c. SELV - corrente massima assorbita 450mA - esecuzione per fissaggio su profilato DIN con ingombro pari a 8 moduli per centralini da incasso o da parete
○ E47ADCN*		alimentatore come sopra - esecuzione per fissaggio su profilato DIN con ingombro pari a 8 moduli per contenitori da parete art. F115/8A - realizzato per il collegamento di 1 batteria tampone 12 V 7/12/24 Ah
○ E47/12		alimentatore - ingombro 8 moduli DIN per contenitori a parete art. F115/8A - realizzato per il collegamento di 1 batteria tampone 12 V 6,5÷24 Ah per l'alimentazione di dispositivi a 12V (barriere IR, etc)
○ E49		alimentatore compatto per impianti di Automazione e Termoregolazione - ingresso 230 Va.c. - uscita 27 Vd.c. - corrente massima erogata 600 mA - 2 moduli DIN.
○ 346000		alimentatore per impianti di Videocitofonia e Diffusione Sonora. Alimentazione: 230 Va.c. @ 50-60 Hz. Corrente massima erogata di 1,2 A. Protetto elettronicamente (senza fusibile) contro il corto circuito ed il sovraccarico. Dispositivo SELV a doppio isolamento - 8 moduli DIN
○ 346020		alimentatore supplementare compatto 2 moduli DIN. Per alimentazione locale dei posti esterni ed interni videocitofonici. Alimentazione: 230 Va.c. @ 50-60 Hz. Corrente massima erogata di 600 mA. Protetto tramite fusibile integrato (non sostituibile). Dispositivo SELV a doppio isolamento
○ 346030		alimentatore compatto 2 moduli DIN per impianti di Videocitofonia e Diffusione Sonora. Corrente max. erogata 600 mA. Protetto tramite fusibile integrato (non sostituibile). Dispositivo SELV a doppio isolamento.

Articolo		ACCESSORI VARI
○ 3515		morsetto estraibile di ricambio
○ 335919		cavo di collegamento al PC per la programmazione dei dispositivi Automazione, Antifurto, Termoregolazione e Diffusione sonora - per porta RS232
○ 3559		cavo come sopra - per porta USB
○ 3545		BUONO ASSISTENZA TECNICA «Blocchetto» di 5 buoni per intervento di un tecnico CAT per assistenza impianti MyHOME, Videocitofonia, Telefonia, Segnalazione luminosa e TVCC

Per la scelta dell'alimentatore in funzione dell'impianto da realizzare fare riferimento alla seguente tabella.

Impianto	Alimentatore						
	E46ADCN	E47ADCN	E47/12	E49	346000	346020	346030
Automazione	•			•			
Antifurto	• (1)	• (2)	• (3)	•			
Gestione Energia/Visual. Consumi	•			•			
Termoregolazione	•			•			
Diff. Sonora					•	•	•
Videocitofonia					•	•	•

NOTA (1): per impianti con sirena esterna 4072L

(2): per impianti con sirena esterna 4072A o senza sirena

(3): per sensori con alimentazione 12 Vd.c. (es. barriere IR)

(*) : dispositivi con omologazione IMQ livello 2 secondo CEI79-2.

NOTA: □ Dispositivo di colore **bianco** ○ Articolo neutro

MyHOME - BUS SCS

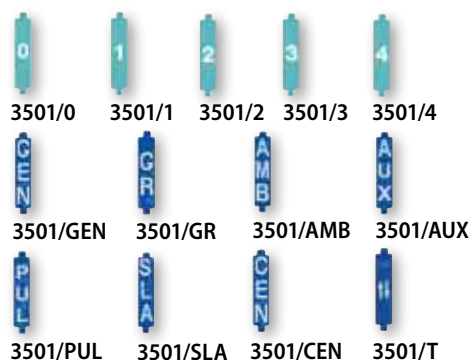
Dispositivi e accessori comuni



Articolo		SCATOLE DA PARETE PER ALIMENTATORE E BATTERIA - IMPIANTO ANTIFURTO
☐ F115/8A		contenitore DIN da parete per montaggio alimentatore art. E47ADCN
☐ F115/8B		contenitore per batteria 12V 7Ah di autoalimentazione del sistema antifurto con alimentatore art. E47ADCN - contatto di autoprotezione contro tentativi di apertura
Articolo		SCATOLE DA PARETE PER DISPOSITIVI MODULARI
☐ 502NPA		scatola superficiale con profondità ridotta per installazione a parete - dotata di dispositivo antimanomissione - 2 moduli - completa di supporto
Articolo		SCATOLA ANGOLARE
☐ 502PA		scatola superficiale per installazione ad angolo - dotata di dispositivo antimanomissione - 2 moduli - completa di supporto e placca colore bianco (LB)
Articolo		CAVI DI COLLEGAMENTO
☐ L4669		doppino inguainato costituito da 2 conduttori flessibili con guaina intrecciati e non schermati - isolamento 300/500 V - rispondente alle norme CEI 46-5 e CEI 20-20 - lunghezza matassa 100 metri
☐ L4669/500		come sopra - in matassa da 500 m
☐ L4669KM1		come sopra - in bobina da 1000 m
☐ L4669S		doppino inguainato SCS rosso costituito da 2 conduttori flessibili con guaina intrecciati e non schermati per sistema antifurto - isolamento 300/500 V - rispondente alle norme CEI 46-5 e CEI 20-20 - lunghezza matassa 100 metri
☐ 336904		cavo specifico a 2 conduttori twistati. Interrabile in tubazioni, conforme alla normativa (CEI 20-13 e CEI 20-14). Consente di raggiungere le migliori prestazioni negli impianti video (maggiore distanza tra PE e PI rispetto all'utilizzo degli altri cavi). Matassa da 200 metri
☐ L4669HF		come sopra - cavo a bassa tossicità privo di alogeni - ideale per applicazioni in ambienti dove è previsto maggior riguardo per la sicurezza in caso di incendi - lunghezza matassa 200 m (1)

Impianto	Cavo			
	L4669 L4669/500 L4669KM1	L4669S	336904 L4669HF	
Automazione	●		●(2)	
Antifurto		●	●(2)	
Gestione Energia/Visual. Consumi	●		●(2)	
Termoregolazione	●		●(2)	
Diff. Sonora			●	
Videocitofonia			●	

NOTA (1): per disponibilità consultare i funzionari di vendita BTicino
(2): per impianti con tratte di cavo interrato



Articolo		KIT CONFIGURAZIONE VIRTUALE
☐ 3504		kit per la configurazione dell'impianto Automazione mediante PC e software VIRTUAL CONFIGURATOR, fornito a corredo mediante CD e scheda di memoria Secure Digit (SD). Sostituisce art. 3503N.

CONFIGURATORI - CONFEZIONE MONOTIPO DA 10 PEZZI	
☐ 3501/0	configuratore 0
☐ 3501/1	configuratore 1
☐ 3501/2	configuratore 2
☐ 3501/3	configuratore 3
☐ 3501/4	configuratore 4
☐ 3501/5	configuratore 5
☐ 3501/6	configuratore 6
☐ 3501/7	configuratore 7
☐ 3501/8	configuratore 8
☐ 3501/9	configuratore 9
☐ 3501/GEN	configuratore GEN
☐ 3501/GR	configuratore GR
☐ 3501/AMB	configuratore AMB
☐ 3501/AUX	configuratore AUX
☐ 3501/ON	configuratore ON
☐ 3501/OFF	configuratore OFF
☐ 3501/OI	configuratore OI

CONFIGURATORI - CONFEZIONE MONOTIPO DA 10 PEZZI	
☐ 3501/PUL	configuratore PUL
☐ 3501/SLA	configuratore SLA
☐ 3501/CEN	configuratore CEN
☐ 3501/T	configuratore ↑↓
☐ 3501/TM	configuratore ↑↓ M

UTENSILE PER LA CONFIGURAZIONE	
☐ 3502	pinzetta per l'inserimento dei configuratori nelle rispettive sedi dei dispositivi

KIT CONFIGURATORI	
☐ 3501K	Kit configuratori dal n°0 al n°9
☐ 3501K/1	Kit configuratori AUX, GEN, GR, AMB, ON, OFF, O/I, PUL, SLA, CEN, ↑↓, ↑↓ M

MyHOME - BUS SCS

Dispositivi e accessori comuni

COPRITASTI SERIGRAFATI



COPRITASTI NON SERIGRAFATI A 1 E 2 FUNZIONI



COPRITASTI SERIGRAFATI CON SIMBOLOGIA 1 FUNZIONE		
	1 modulo	2 moduli
Descrizione	Articolo	Articolo
OFF	AM5915AA	AM5915/2AA
ON	AM5915AB	AM5915/2AB
GEN	AM5915AC	AM5915/2AC
DIMMER	AM5915AD	AM5915/2AD
LUCE	AM5915BA	AM5915/2BA
CAMPANA	AM5915BB	AM5915/2BB
ASPIRATORE	AM5915BC	AM5915/2BC
CHIAVE	AM5915BD	AM5915/2BD
CHIAVE DI VIOLINO	AM5915BE	AM5915/2BE
INFERMIERA	AM5915BF	AM5915/2BF
ALARM	AM5915BH	AM5915/2BH

COPRITASTI SERIGRAFATI CON SIMBOLOGIA 2 FUNZIONI		
	1 modulo	2 moduli
Descrizione	Articolo	Articolo
ON - OFF - GEN	AM5911AF (*)	AM5911/2AF
ON - OFF	AM5911AG	AM5911/2AG
SU - GIÙ	AM5911AH	AM5911/2AH
ON - OFF	AM5911AI (*)	AM5911/2AI
REGOLAZIONE		
SIMBOLI	AM5911BF (*)	—
DIFFUSIONE SONORA		
CHIAVE DI VIOLINO	AM5911BE (*)	—

NOTA (*): copritasti utilizzabili anche con dispositivi Diffusione Sonora

Articolo	COPRITASTI NON SERIGRAFATI
	1 e 2 funzioni
☐ AM5911	copritasto non serigrafato - 1 mod.
☐ AM5911/2	copritasto non serigrafato - 2 mod.

OFFERTA HOTEL

In questa pagina sono raccolti i dispositivi dedicati ai servizi delle camere di hotel. L'offerta BTicino per la camera e, più in generale per l'accoglienza alberghiera, comprende però molti altri apparecchi che, essendo comuni ad altre applicazioni, sono riportati nelle varie sezioni di questo catalogo. Si ricordano, ad esempio, i dispositivi per:

- il comfort = comandi luci, tende e scenari con simbologie dedicate. Inoltre, termostati o sonde di temperatura con manopole
- l'audio/video = connettori per ogni esigenza e segnalatori acustici
- la sicurezza = luci segnapasso e lampade di emergenza



AM5765



AM5052H



AM5064VH



AM5460



AM5006N

Articolo

TASCA PORTABADGE

☐ AM5765		tasca portabadge con interruttore per accensione delle luci e degli apparecchi nelle camere d'albergo - fessura illuminata da lampada incorporata - spegnimento ritardato - carico max 30 VA 230 Va.c. - 3 moduli - colore bianco
☐ A5765		tasca come sopra - colore avorio
☐ L4546		scheda portachiavi per tasca portabadge AM5765 - A5765

COMMUTATORE E PORTALAMPADA DI SEGNALAZIONE FUORI PORTA

☐ AM5064VH		portalamпада fuoricamera con doppia segnalazione ottica: non disturbare e riordinare camera - utilizzare 2 led art. LN4742V12T (12V)
☐ AM5052H		commutatore 1P 16 A - 250 Va.c. a doppio tasto 1-0-2 con interblocco e doppia segnalazione: non disturbare e riordinare camera. Da utilizzare in abbinamento al portalamпада AM5064VH

Articolo

PRESA PER RASOIO

☐ AM5460		presa per rasoio con trasformatore di isolamento - tensione di ingresso 230 Va.c. 50/60 Hz - tensione di uscita 115/230 Va.c. 20 VA - 3 moduli - colore bianco
☐ A5460		presa per rasoio come sopra - colore avorio

PULSANTE A TIRANTE

☐ AM5006		pulsante 1P (NO) 10 A - 250 Va.c. a tirante - colore bianco
☐ A5006N		pulsante 1P (NO) 10 A - 250 Va.c. a tirante - colore avorio



Indice

51-56

Dispositivi di colore avorio

Dispositivi di comando base	52
Prese di corrente	52
Prese TV e connettori	54
Apparecchi elettronici e di segnalazione	55
Apparecchi di protezione	56

DISPOSITIVI DI COMANDO BASE

Colore avorio



A5007 - A5007C
A5007D - A5007DC



Articolo		INTERRUTTORI
☐ A5001		interruttore 1P 16 AX – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12
☐ A5011		interruttore 2P 16 AX – 250 Va.c.
☐ A5011/32		interruttore 2P 32 A – 250 Va.c.
☐ A5007		interruttore 2P 16 AX – 250 Va.c. a chiave - la chiave è estraibile anche in posizione off - le chiavi sono tra loro differenti
☐ A5007C*		interruttore 2P 16 AX - 250 Va.c. a chiave - come sopra - le chiavi sono tra loro uguali

		DEVIATORI
☐ A5003		deviatore 1P 16 AX – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12
☐ A5007D		deviatore 1P 16 AX - 250 Va.c. a chiave - la chiave è estraibile anche in posizione off - le chiavi sono tra loro differenti
☐ A5007DC*		deviatore 1P 16 AX - 250 Va.c. a chiave - come sopra - le chiavi sono tra loro uguali

		INVERTITORE
☐ A5012		invertitore 16 AX – 250 Va.c.

* Ogni apparecchio ha il blocco chiave diverso dagli altri. Per avere apparecchi con blocchi chiave uguali, rivolgersi al funzionario tecnico commerciale

Articolo		PULSANTI
☐ A5005N		pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c. - illuminabile con led LN4742V230 - LN4742V12
☐ A5005/1N		pulsante 1P (NC) 10 A – 250 Va.c.
☐ A5006N		pulsante 1P (NO) 10 A – 250 Va.c. a tirante
☐ A5008		pulsante 1P (NO) + targa portanome illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T
☐ A5037		pulsante doppio 1P (NO) + 1P (NO) 10 A - 250 Va.c. interbloccato
☐ A5054		pulsante 2P (NO) 10 A - 250 Va.c.
☐ A5055		pulsante doppio 1P (NO) + 1P (NO) 10 A - 250 Va.c.
☐ A5057R		pulsante 1P (NO) 10 A - 250 Va.c.+ portalampada per led LN4742V230T - LN4742V12T - diffusore rosso
☐ A5057V		pulsante 1P (NO) 10 A - 250 Va.c.+ portalampada per led LN4742V230T - LN4742V12T - diffusore verde
☐ A5057A		pulsante 1P (NO) 10 A - 250 Va.c. + portalampada per led LN4742V230T - LN4742V12T - diffusore arancio
☐ A5057B		pulsante 1P (NO) 10 A - 250 Va.c. + portalampada per led LN4742V230T - LN4742V12T - diffusore trasparente

		POTENZIOMETRO AUDIO
☐ A5305		potenziometro audio 0 - 5 W 47 ohm

DISPOSITIVI DI COMANDO BASE

Colore avorio



Articolo		COPRITASTO CON SIMBOLOGIA ILLUMINABILE
☐ A5921 ...		completare il codice articolo del copritasto con la lettera di riferimento dei simboli
☐ A5921W		copritasto con cartellino bianco

NOTA: da utilizzare in sostituzione dei copritasti presenti su A5001, A5003, A5005, A5012

		COMMUTATORI
☐ A5052N		commutatore 1P 16 A - 250 Va.c. a doppio tasto 1-0-2 con interblocco
☐ A5086		selettore-commutatore rotativo 1 via - 4 posizioni - per comando condizionatori, ventilatori, ecc. - 3 A 250 Va.c.

		PREDISPOSITORI
☐ A5124		predispositore a jack con 2 contatti in chiusura - 48 Vd.c. 10 A (per spina 2124N)
☐ 2124N		spina/jack per art. A5124

		RELÈ MONOSTABILI
☐ A5332/230		relè monostabile con contatto NO/NC 250 Va.c. - 10 A resistivi - 4 A induttivi - alimentazione bobina 230 Va.c.

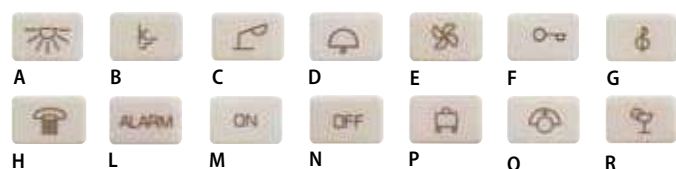
		RELÈ CICLICI A RITENUTA ELETTRONICA
☐ A5315		relè ciclico 10 Ax 230 Va.c. 3 fili
☐ A5315/34		relè ciclico 10 Ax 230 Va.c. 3-4 fili

NOTA: AX = corrente per lampade ad incandescenza e lampade fluorescenti

		RELÈ CICLICI
		Relé ciclici, interruttore - commutatore (contatti 10 A - 250 Va.c.) per scatole di derivazione - comune ad entrambe le serie
☐ 5331/230		relé con 2 contatti di lavoro e due camme - ciclo 1ª camma: A-C-C-A - ciclo 2ª camma: A-C-A-C - alimentazione della bobina 230 Va.c. 50÷60 Hz



A5921...



PRESE DI CORRENTE

Colore avorio



Articolo		PRESE STANDARD ITALIA
☐ A5113		presa 2P+T 10 A 250 Va.c. - interasse 19 mm alveoli schermati Ø 4 mm
☐ A5180		presa 2P+T 16 A 250 Va.c. - interasse 19 mm e 26 mm alveoli schermati - per spine 2P e 2P+T 10 A e 16 A standard ITALIA
☐ A5100		presa di sicurezza 2P+T 10 A 250 Va.c. irreversibile per spina art. 2200NA o 2200NN

		PRESE DUPLEX E TRIPLEX STANDARD ITALIA
☐ A5180/2		presa duplex - 2 prese in parallelo 2P+T 16 A 250 Va.c. - interasse 19 mm e 26 mm - 2P aggiuntivi (fase-neutro) disponibili per derivazioni - per spine 2P e 2P+T 10 A e 16 A standard ITALIA
☐ A5180/3		presa triplex - 3 prese in parallelo 2P+T 16 A 250 Va.c. - interasse 19 mm e 26 mm - 2P aggiuntivi (fase-neutro) disponibili per derivazioni - per spine 2P e 2P+T 10 A e 16 A standard ITALIA

		PRESE STANDARD TEDESCO/ITALIA
☐ A5440/16		presa 2P+T 16 A 250 Va.c. - interasse 19 mm e 26 mm in configurazione bipasso - alveoli protetti; contatti laterali di terra per spine standard tedesco; adatta per: spine standard Italia 2P e 2P+T 10 A e 16 A, spine standard tedesco 2P+T16 A

		PRESE STANDARD TEDESCO
☐ A5440/2N		presa 2P+T 16 A 250 Va.c. con contatti laterali di terra - alveoli schermati
☐ A5440/3		presa 2P+T 16 A 250 Va.c. con contatti laterali e centrale di terra per spine standard tedesco e spine 10 A con spinotti allineati - tipo P30 - interasse 19 mm - alveoli schermati

		PRESA STANDARD FRANCIA
☐ A5430/2B		presa 2P+T 16 A - spinotti tondi - 2 moduli

APPARECCHI ELETTRONICI

Colore avorio



A5702



A5751



A5711

Articolo

☐ A5702



DIMMER

dimmer a manopola con deviatore incorporato - con fusibile incorporato

NOTA: art. A5702 non installabile nelle scatole tonde

NOTA: per la scelta dei dimmer in funzione delle relative caratteristiche tecniche, consultare la tabella sottostante

TABELLA CARATTERISTICHE DIMMER

Dimmer	Tipo di carico	Potenza	Alimentazione	Frequenza
A5702	Resistivo	60 - 500 W	230	50

INTERRUTTORI AD INFRAROSSI PASSIVI

☐ A5751



interruttore con sensore di movimento a raggi infrarossi passivi - circuito crepuscolare a soglia variabile con possibilità di esclusione - circuito di temporizzazione per ritardo spegnimento regolabile da 30 secondi a 10 minuti - uscita a relè per carichi resistivi e induttivi con assorbimento 2 A max. - alimentazione 230 Va.c.

☐ A5752



interruttore con sensore di movimento a raggi infrarossi passivi - circuito crepuscolare a soglia variabile con possibilità di esclusione - circuito di temporizzazione per ritardo spegnimento regolabile da 30 secondi da 10 minuti attivabile anche da pulsanti esterni - uscita a relè 6A resistivi/2 A induttivi - con selettore 0- A - I - alimentazione 230 Va.c. - 2 moduli

TERMOSTATO

☐ A5711



termostato ambiente elettronico - uscita a relè con 1 contatto in commutazione 2 A 250 Va.c. - alimentazione 230 Va.c.

TEMPORIZZATORE

☐ A5155



temporizzatore elettronico luce scale - regolazione 1÷12 minuti e comando a distanza con pulsanti - alimentazione 230 Va.c. - contatto in uscita 10AX* 250 Va.c.

* AX: corrente per lampade ad incandescenza e fluorescenti

APPARECCHI DI SEGNALEZIONE

Colore avorio



A5031N
A5041N



A5062B



A5060B



A5060V

Articolo

☐ A5031N



SUONERIE IN BRONZO

suoneria in bronzo 12 Va.c. - 5 VA - 80 dB

☐ A5041N



suoneria in bronzo 230 Va.c. - 12 VA - 80 dB

RONZATORI

☐ A5045N



ronzatore 12 Va.c. - 5 VA - 80 dB

☐ A5048N



ronzatore 230 Va.c. - 12 VA - 80 dB

PORTALAMPADA

☐ A5062B



doppio portalampada con 2 diffusori: 1 arancio + 1 trasparente - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T

☐ A5064V



doppio portalampada con 2 diffusori: 1 rosso + 1 verde - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T

☐ A5060A



portalampada con diffusore arancio - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T

☐ A5060R



portalampada con diffusore rosso - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T

☐ A5060B



portalampada con diffusore trasparente - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T

☐ A5060V



portalampada con diffusore verde - illuminabile con led LN4742V230T - LN4742V12T

APPARECCHI DI PROTEZIONE

Colore avorio



A5206S - A5210S - A5216S



A5246S - A5250S - A5256S



A5000



A5009

Articolo		INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI			
		Tipo	In	Vn	Potere d'interruzione
☐ A5206S		bipolare	6 A	230 Va.c.	1500 A - 230 Va.c.
☐ A5210S		bipolare	10 A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.
☐ A5216S		bipolare	16 A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.
		INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI DIFFERENZIALI			
		In	Vn	Potere d'interruzione	I Δ n
☐ A5246S		6A	230 Va.c.	1500 A 230 Va.c.	10 mA
☐ A5250S		10A	230 Va.c.	3000 A 230 Va.c.	10 mA
☐ A5256S		16A	230 Va.c.	3000 A 230 Va.c.	10 mA

Articolo		PORTAFUSIBILI	
☐ A5088		portafusibile per fusibili 5x20 e 6,3x32 - max 10 A 250 Va.c.	
		LIMITATORE DI SOVRATENSIONE	
☐ A5471		limitatore di sovratensione 1P da abbinare alla presa di alimentazione delle utenze - corrente nominale di scarica I _n =1k A - corrente massima I _{max} =2k A - tensione max di protezione U _p =1kV - tensione nominale U _n =110-230 Va.c. - tensione max permanente U _c =250 Va.c. - monouso	
		FALSI POLI	
☐ A5000		falso polo	
☐ A5009		falso polo con uscita semplice Ø 9,5 mm	

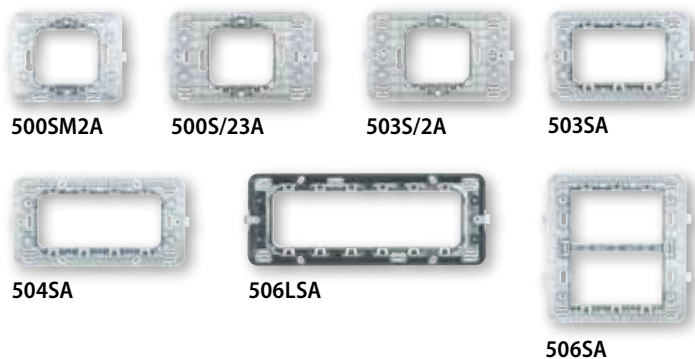


Indice

58-71 Installazione

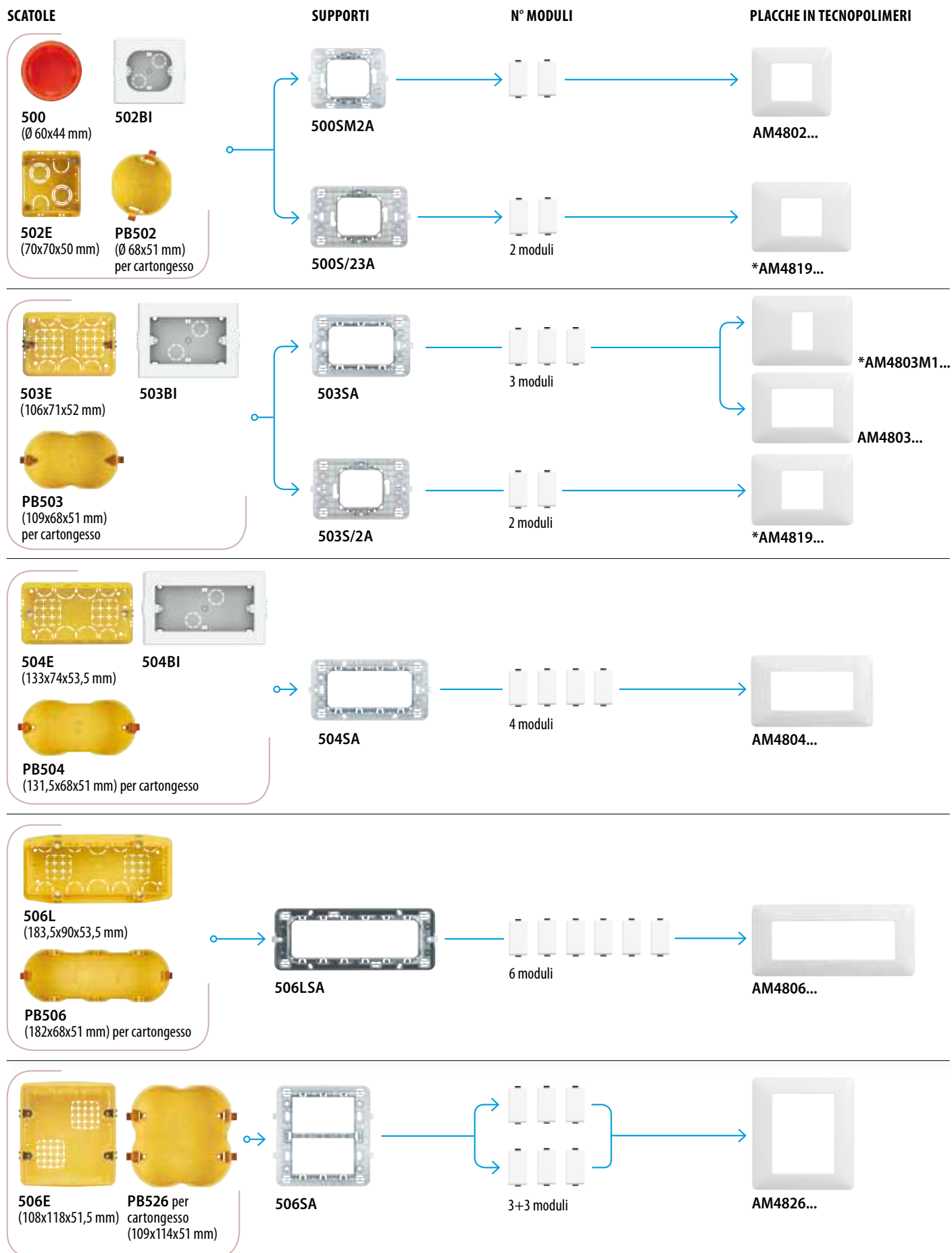
Supporti	58
Installazione da incasso e da parete	59
Colori placche	60
Placche speciali	62
Idrobox	64
Idrobox Plus	64
Soluzioni installative per il terziario	66
Dati dimensionali	69

SUPPORTI

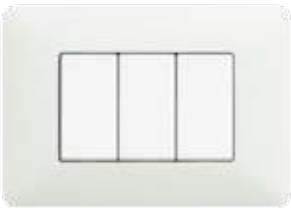
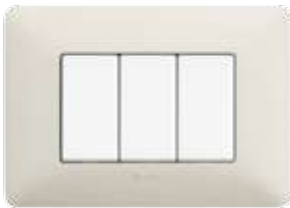
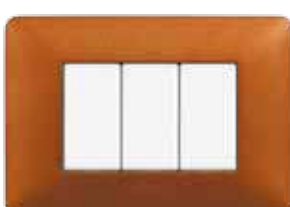
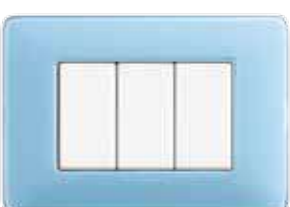
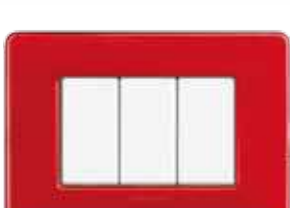
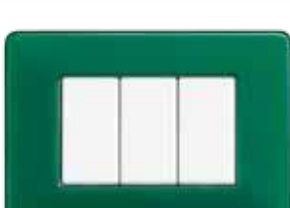


Articolo	SUPPORTI
500SM2A	supporto 2 moduli - per placche AM4802... - fissaggio con graffette o viti
500S/23A	supporto 2 moduli centrati - per placche AM4819... - fissaggio con graffette su scatole rotonda art 500 e fissaggio con viti su scatole 502E, PB502, 502BI
503S/2A	supporto 2 moduli centrati - per placche AM4819... - fissaggio con viti su scatole 503E, PB503, 503BI
503SA	supporto 3 moduli - per placche AM4803M1... e AM4803.. - fissaggio con viti
504SA	supporto 4 moduli - per placche AM4804.. - fissaggio con viti
506LSA	supporto 6 moduli - per placche AM4806.. - fissaggio con viti
506SA	supporto 3+3 moduli - per placche AM4826.. - fissaggio con viti
NOTA: per l'installazione degli apparecchi della serie MÀTIX in custodie protette, vedere il capitolo IDROBOX	

INSTALLAZIONE DA INCASSO E DA PARETE



COLORI PLACCHE in tecnopolimero

BIANCHI				
	Bianco - BBN	Avorio - BAV	Cenere - BCN	Corda - BCD
METALLICS				
	Silver - MSL	Gold - MGL	Titanium - MTA	Iron - MIR
GALVANICS				
	Nichel nero - GNN	Oro satinato - GOS	Cromo lucido - GCR	Oro lucido - GOR
TEXTURE				
	Bianco calce - TBC	Rosso terra - TRT	Marrone caffè - TGG	Blu mercurio - TBM
COLORS				
	Ghiaccio - CBN	Avorio - CAV	Tè verde - CVC	Turchese - CAR
COLORS				
	Ambra - CAB	Corallo - CRD	Smeraldo - CVS	Cobalto - CBU

MÀTIX

Tabella per scelta codici placche

		MODULI						
		2	1 centrato	2 centrati	3	4	6	3+3
BIANCHI (tecnopolimero)								
	Bianco	AM4802BBN	AM4803M1BBN	AM4819BBN	AM4803BBN	AM4804BBN	AM4806BBN	AM4826BBN
	Avorio	AM4802BAV	AM4803M1BAV	AM4819BAV	AM4803BAV	AM4804BAV	AM4806BAV	AM4826BAV
	Cenere	AM4802BCN	AM4803M1BCN	AM4819BCN	AM4803BCN	AM4804BCN	AM4806BCN	AM4826BCN
	Corda	AM4802BCD	AM4803M1BCD	AM4819BCD	AM4803BCD	AM4804BCD	AM4806BCD	AM4826BCD
METALLICS (tecnopolimero)								
	Silver	AM4802MSL	AM4803M1MSL	AM4819MSL	AM4803MSL	AM4804MSL	AM4806MSL	AM4826MSL
	Gold	AM4802MGL	AM4803M1MGL	AM4819MGL	AM4803MGL	AM4804MGL	AM4806MGL	AM4826MGL
	Titanium	AM4802MTA	AM4803M1MTA	AM4819MTA	AM4803MTA	AM4804MTA	AM4806MTA	AM4826MTA
	Iron	AM4802MIR	AM4803M1MIR	AM4819MIR	AM4803MIR	AM4804MIR	AM4806MIR	AM4826MIR
GALVANICS (tecnopolimero)								
	Nichel nero	AM4802GNN	AM4803M1GNN	AM4819GNN	AM4803GNN	AM4804GNN	AM4806GNN	AM4826GNN
	Oro satinato	AM4802GOS	AM4803M1GOS	AM4819GOS	AM4803GOS	AM4804GOS	AM4806GOS	AM4826GOS
	Cromo lucido	AM4802GCR	AM4803M1GCR	AM4819GCR	AM4803GCR	AM4804GCR	AM4806GCR	AM4826GCR
	Oro lucido	AM4802GOR	AM4803M1GOR	AM4819GOR	AM4803GOR	AM4804GOR	AM4806GOR	AM4826GOR
TEXTURE (tecnopolimero)								
	Bianco calce	AM4802TBC	AM4803M1TBC	AM4819TBC	AM4803TBC	AM4804TBC	AM4806TBC	AM4826TBC
	Rosso terra	AM4802TRT	AM4803M1TRT	AM4819TRT	AM4803TRT	AM4804TRT	AM4806TRT	AM4826TRT
	Marrone caffè	AM4802TGG	AM4803M1TGG	AM4819TGG	AM4803TGG	AM4804TGG	AM4806TGG	AM4826TGG
	Blu mercurio	AM4802TBM	AM4803M1TBM	AM4819TBM	AM4803TBM	AM4804TBM	AM4806TBM	AM4826TBM
COLORS (tecnopolimero)								
	Ghiaccio	AM4802CBN	-	-	AM4803CBN	AM4804CBN	AM4806CBN	AM4826CBN
	Avorio	AM4802CAV	-	-	AM4803CAV	AM4804CAV	AM4806CAV	AM4826CAV
	Tè verde	AM4802CVC	-	-	AM4803CVC	AM4804CVC	AM4806CVC	AM4826CVC
	Turchese	AM4802CAR	-	-	AM4803CAR	AM4804CAR	AM4806CAR	AM4826CAR
	Ambra	AM4802CAB	-	-	AM4803CAB	AM4804CAB	AM4806CAB	AM4826CAB
	Corallo	AM4802CRD	-	-	AM4803CRD	AM4804CRD	AM4806CRD	AM4826CRD
	Smeraldo	AM4802CVS	-	-	AM4803CVS	AM4804CVS	AM4806CVS	AM4826CVS
	Cobalto	AM4802CBU	-	-	AM4803CBU	AM4804CBU	AM4806CBU	AM4826CBU
Supporti								
		500SM2A	503SA**	500S/23A* 503S/2A**	503SA	504SA	506LSA	506SA

* = con scatole 2 moduli ** = con scatole 3 moduli

Valigia placche



AMVAL1

VALIGIA PLACCHE

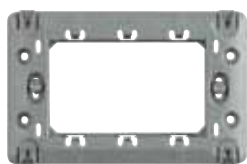
AMVAL1

valigia contenente la gamma delle placche disponibili a catalogo. Una placca per ogni finitura.

NOTA: placche ad esclusivo uso dimostrativo

PLACCHE SPECIALI

PLACCHE IN ZAMA ANTIBATTERICHE ANTIRIMOZIONE



Supporto specifico fornito
a corredo della placca



AM4803WAR - 3 moduli - bianca
AM4804WAR - 4 moduli - bianca



AM4803NAR - 3 moduli - native
AM4804NAR - 4 moduli - native

Le placche antirimozione si fissano
all'apposito supporto mediante 4
viti con taglio tipo TORX

PLACCHE IN TECNOPOLIMERO ANTIBATTERICHE



Supporto tradizionale



AM4802BAB - 2 moduli - bianca
AM4803BAB - 3 moduli - bianca
AM4804BAB - 4 moduli - bianca

NOTA: le placche antibatteriche fanno parte di una completa gamma di prodotti ideale per ambienti medicalizzati - vedere capitolo "soluzioni per strutture sanitarie e residenze assistite"

INSTALLAZIONE SU PROFILATI

SCATOLE



510LN

N° MODULI



1 modulo

PLACCHE COMPLETE DI SUPPORTO



AM4811/1BN



AM4811/1SL



510LN
+
510LN



2 moduli



AM4811/2BN



AM4811/2SL

NOTA: si possono indifferentemente installare apparecchi di colore bianco o colore avorio

IDROBOX - CUSTODIE DA PARETE IP40

1 modulo		2 moduli		3 moduli	
	25401		25402		25403
4 moduli		4 moduli		6 moduli	
	25404		25404/2		25406
8 moduli		12 moduli		16 moduli	
	25408		25412		25416
4 moduli		6 moduli		8 moduli	
	25404/2V		25406V		25408V
				12 moduli	
					25412V

IDROBOX - CUSTODIE DA PARETE IP55

1 modulo		2 moduli		3 moduli	
	25501		25502		25503
4 moduli		8 moduli		12 moduli	
	25504		25508V		25512V

IDROBOX - COPERCHI PROTETTI IP55

Installazione su
scatola ad
incasso 502
2 posti grigio
RAL7035



25602

Installazione su
scatola ad
incasso 502
2 posti bianco



25602B

Installazione su
scatola ad
incasso 503E
3 posti grigio
RAL7035



25603

Installazione su
scatola ad
incasso 503E
3 posti bianco



25603B

Installazione su
scatola ad
incasso 503E
cieco grigio
RAL7035



23940

Installazione su
scatola ad
incasso 504E
4 posti grigio
RAL7035



25604

Installazione su
scatola ad
incasso 504E
4 posti bianco



25604B

IDROBOX PLUS

deviatore da parete
IP55



26003

custodia da parete
- 2 moduli MÀTIX
- IP55 garantito a
sportello chiuso



26055

pulsante targa
- per scatole 503E,
502E, 502.
Finiture: antracite,
bianco e tech - IP55



26108L



26108N



26108T

pulsante da parete
IP55



26005

adattatore per
installazione su scatola
503E dei contenitori
IDROBOX PLUS



23953

contenitore da
parete, completo di
deviatore e custodia
2 moduli MÀTIX
- IP55



26200

contenitore da parete
per prese MÀTIX
- IP66 (IP garantito
a spina inserita e
coperchio chiuso)



26066

IDROBOX - ACCESSORI



23983



23984



23854



23858



23866/20



25700


25700F/16
25700F/20

25701
25701V


25702

SCATOLE DI DERIVAZIONE DA PARETE IP55

	Modulo	Dimensione in mm
23983	503	94x82x58
23984	504	142x82x58

ACCESSORI PER SCATOLE DI DERIVAZIONE

23854	pressacavo Ø 16 mm
23858	adattatore filettato passo PG16
23866/20	pressacavo ad innesto rapido Ø 20 mm

ACCESSORI PER SCATOLE IP40 E IP55

25700	passacavo elastico Ø da 5÷14-16-20 mm – IP55
25700F/16	pressatubo ad innesto rapido IP55 per tubo Ø 16 mm
25700F/20	pressatubo ad innesto rapido IP55 per tubo Ø 20 mm
25701	elemento separatore orizzontale
25701V	elemento separatore verticale
25702	morsetto interno per connessione a terra

SOLUZIONI INSTALLATIVE PER IL TERZIARIO

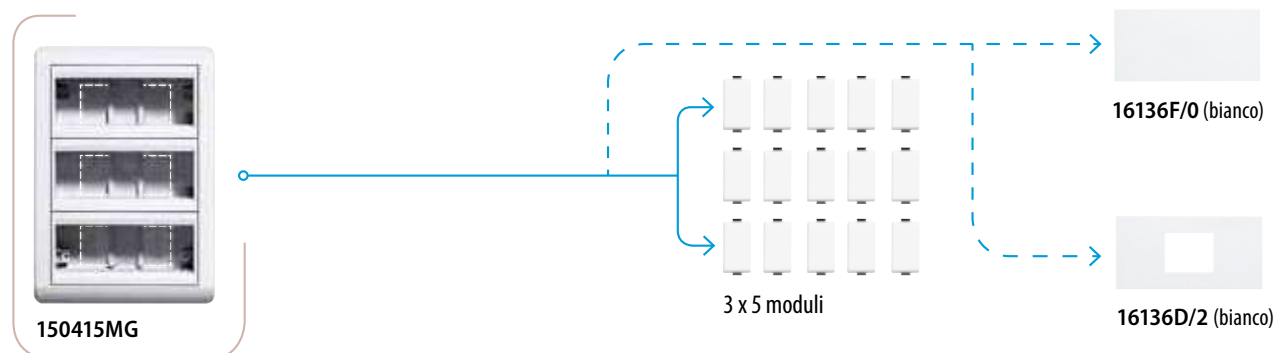
Centralino da parete Interlink

CENTRALINO

TELAIO

N° MODULI

PLACCHE



NOTA: si possono indifferentemente installare apparecchi di colore bianco o colore avorio

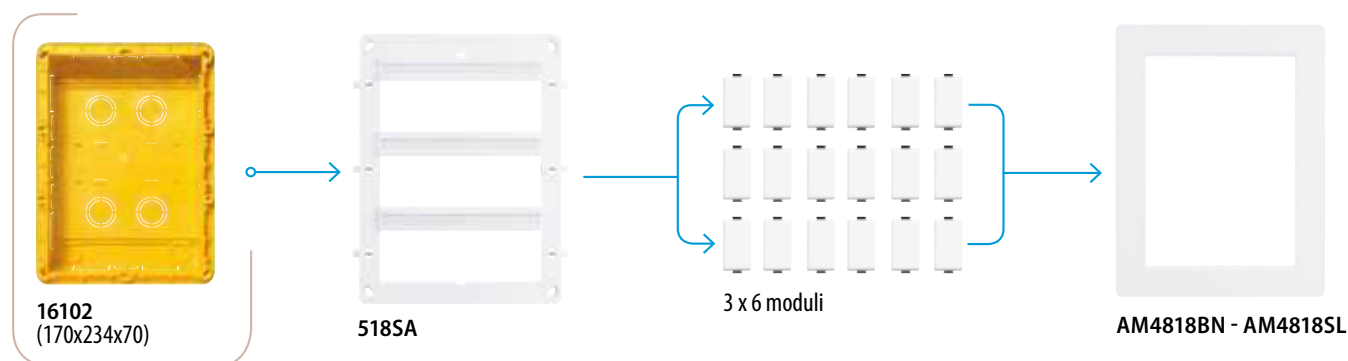
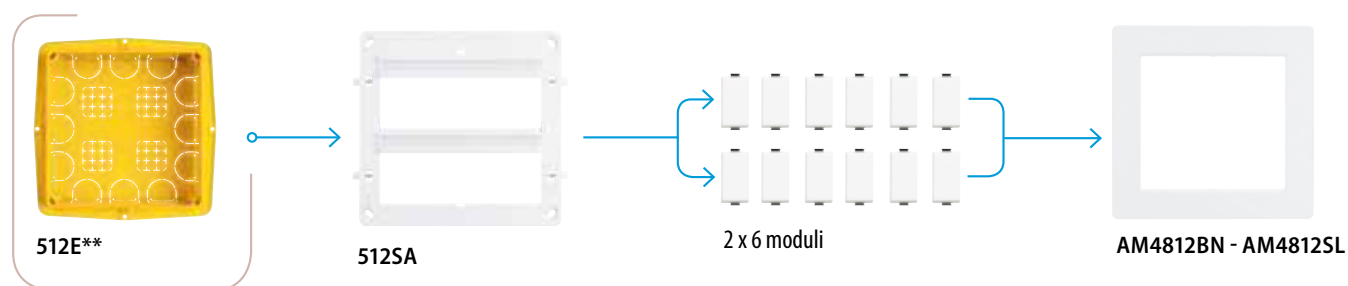
Scatole da incasso MULTIBOX

SCATOLE

TELAIO

N° MODULI

PLACCHE



NOTE: le finiture di colore AV, CN, CD, TA, IR, GL, sono disponibili su commessa.

Si possono indifferentemente installare apparecchi di colore bianco e colore avorio

** per scatola 512E sono disponibili i seguenti accessori:

512EC - coperchio

512EV - separatore

Installazione su guida DIN

adattatore 2 moduli per
prese standard tedesco



F80CMT

adattatore 6 moduli per
lampade di emergenza



F80CMT/6

SOLUZIONI INSTALLATIVE PER IL TERZIARIO

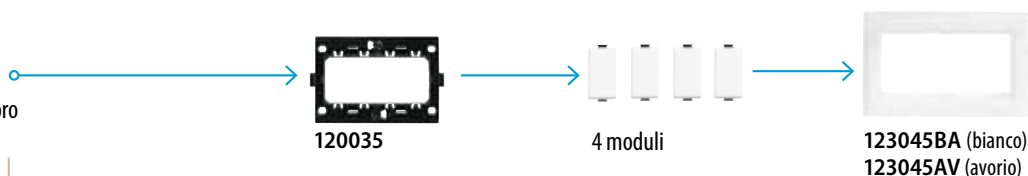
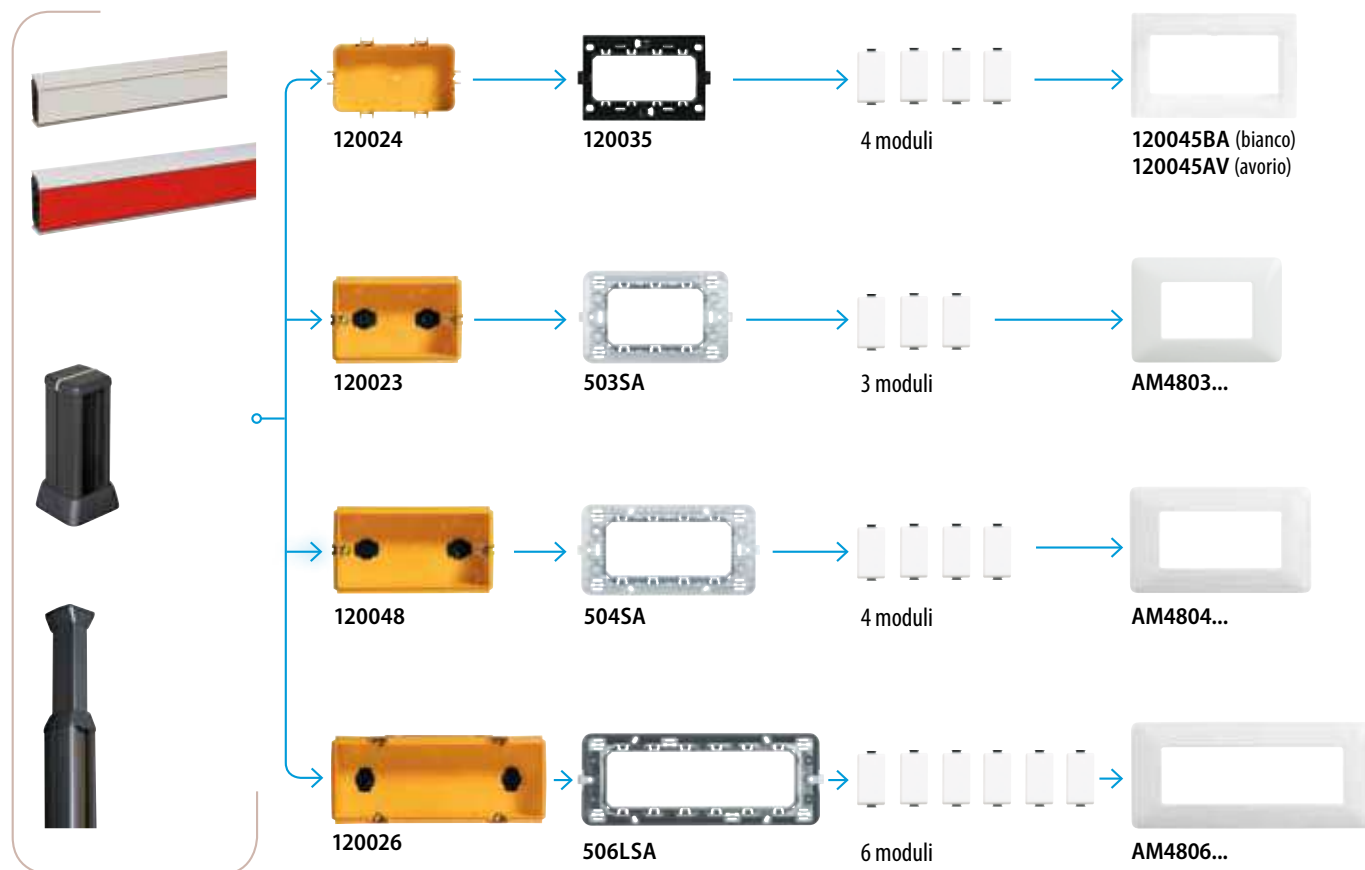
CANALI, COLONNE E TORRETTE

SCATOLE

SUPPORTI

N° MODULI

PLACCHE

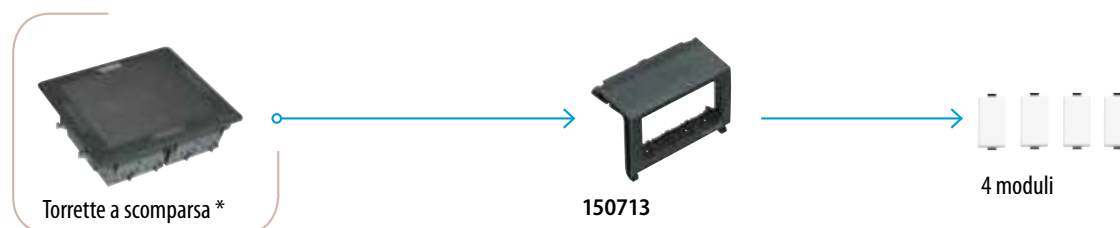


SOLUZIONI INSTALLATIVE PER IL TERZIARIO

TORRETTE A SCOMPARSA

SUPPORTI

N° MODULI

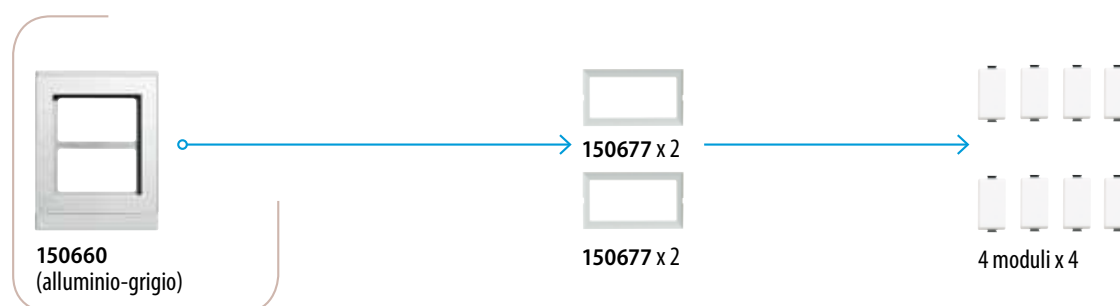
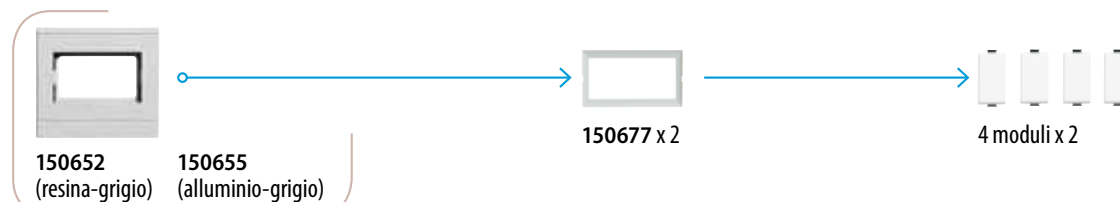
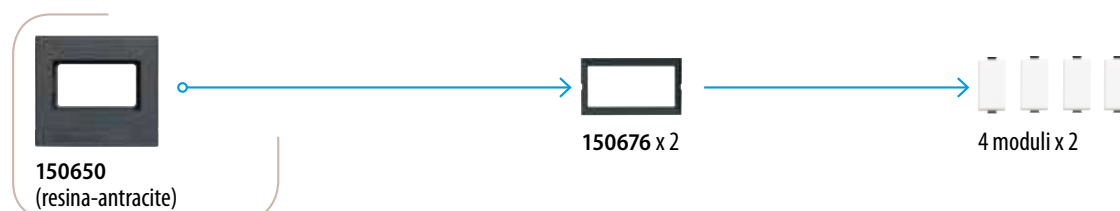


* Per codici articolo si rimanda al catalogo specifico.

TORRETTE SPORGENTI BIFACCIALI MODULARI

SUPPORTI

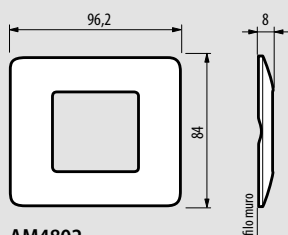
N° MODULI



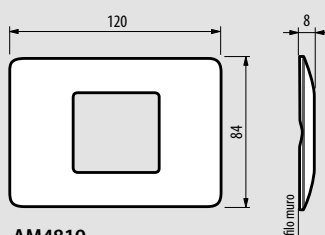
DATI DIMENSIONALI

Placche

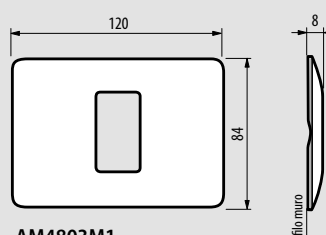
PLACCHE



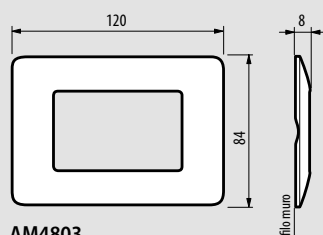
AM4802..



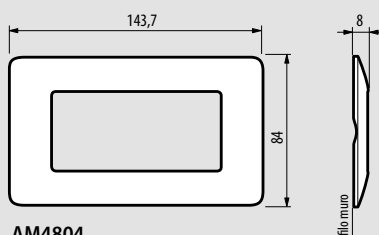
AM4819..



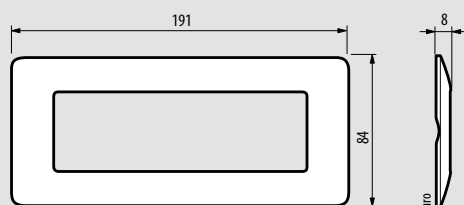
AM4803M1..



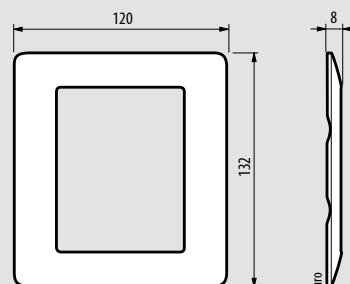
AM4803..



AM4804..

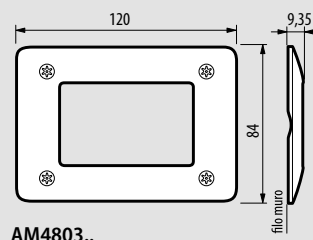
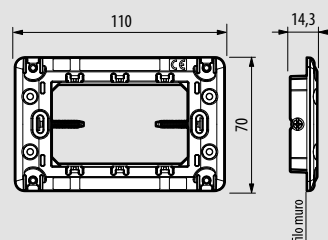


AM4806..

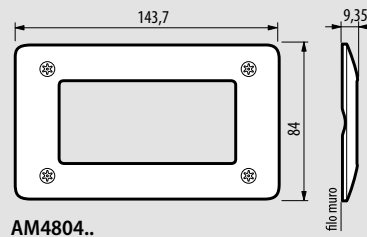
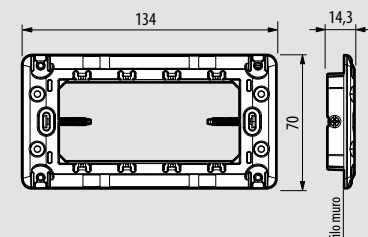


AM4826..

PLACCHE ANTIRIMOZIONE ANTIBATTERICHE

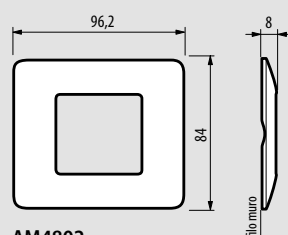


AM4803..

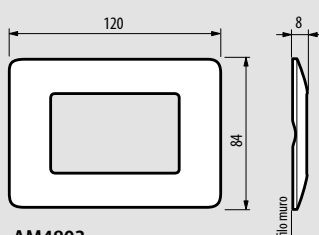


AM4804..

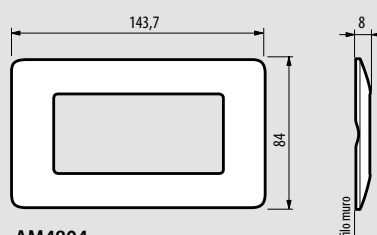
PLACCHE ANTIBATTERICHE



AM4802..



AM4803..

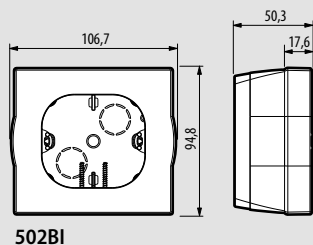


AM4804..

DATI DIMENSIONALI

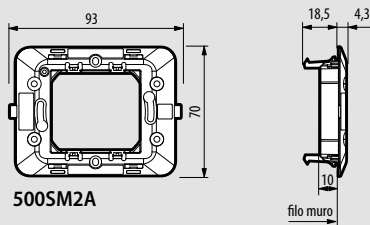
Scatole da parete e supporti

SCATOLE DA PARETE



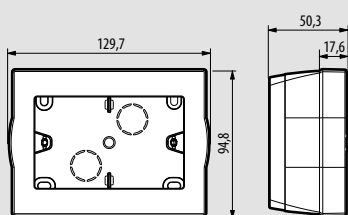
502BI

SUPPORTO 2 MODULI

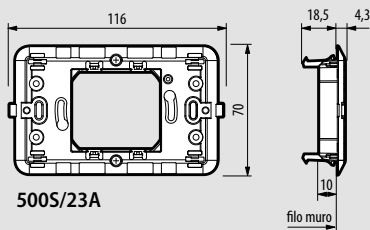


500SM2A

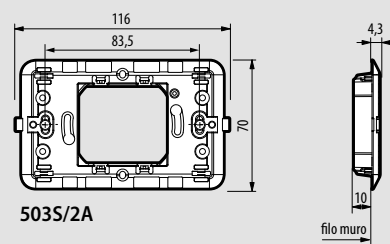
SUPPORTO 2 MODULI CENTRATI



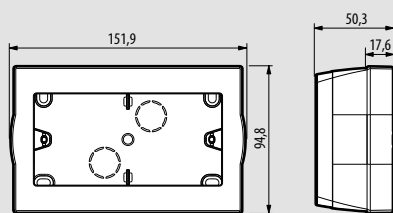
503BI



500S/23A

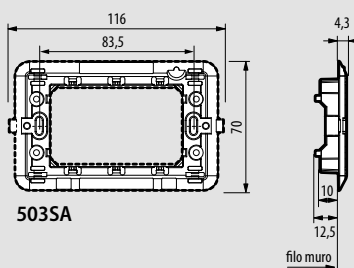


503S/2A



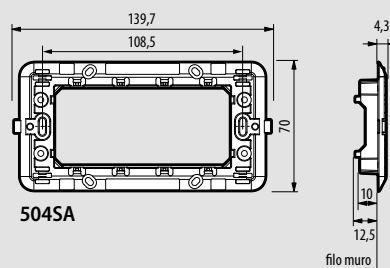
504BI

SUPPORTO 3 MODULI



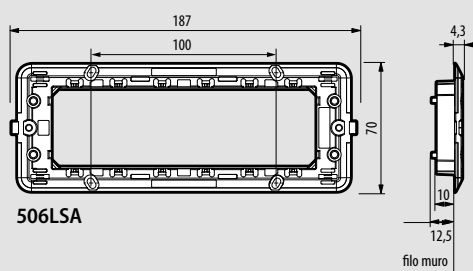
503SA

SUPPORTO 4 MODULI



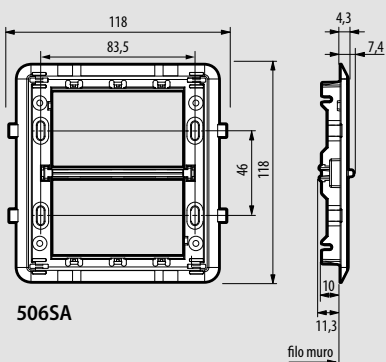
504SA

SUPPORTO 6 MODULI



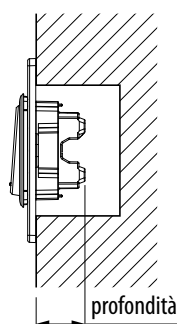
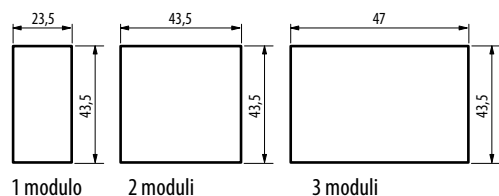
506LSA

SUPPORTI 3+3 MODULI



506SA

DATI DIMENSIONALI dei principali apparecchi



Articolo	Profondità
500S/2A	18,5
500S/23A	18,5
500SM2A	18,5
503S/2A	10
503SA	10
504SA	12,5
506LSA	12,5
506SA	11,3
512SA	8,2
518SA	8,2
A5000	6,5
A5001	25,5
A5003	25,5
A5005/1N	25,5
A5005N	25,5
A5006N	30
A5007	34
A5007C	34
A5007D	34
A5007DC	34
A5011	26,6
A5012	26,6
A5037	30,3
A5054	26,6
A5055	30,3
A5057A	30,3
A5057B	30,3
A5057R	30,3

Articolo	Profondità
A5057V	30,3
A5155	34,4
A5175D	31,3
A5180	31
A5180/2	30
A5180/3	30
A5180A	31
A5180R	30
A5180V	30
A5374/1	6,5
A5374/1R	6,5
A5386/12B	30,8
A5386/12R	30,8
A5386/12V	30,8
A5386/230B	30,8
A5386/230R	30,8
A5386/230V	30,8
A5386/24B	30,8
A5386/24R	30,8
A5386/24V	30,8
A5440/16	33
A5440/16R	33
A5440/2N	33
A5440/2NR	33
A5440/3	33
A5440/3R	33
A5440X16A	33
A5440X16V	33

Articolo	Profondità
A5440X2A	33
A5440X2V	33
A5451/2R	33
A5625V12V24	27,5
A5630V12V24	27,5
A5631V12V24	27,5
A5979CSE	26,2
A5979C6	26,2
A5979C6S	26,2
A5982	31,7
AM4269R	16,8
AM4280	24,7
AM4281	22,9
AM4282	13,2
AM4283	13,2
AM4284	13,2
AM4285	22,9
AM4702E	10
AM4802BAB	8,8
AM4803BAB	8,8
AM4803NAR	8,8
AM4803WAR	8,8
AM4804BAB	8,8
AM4804NAR	8,8
AM4804WAR	8,8
AM5000	6,5
AM5001	25,5
AM5001L	25,5

Articolo	Profondità
AM5003	25,5
AM5003L	25,5
AM5005	25,5
AM5005/1	25,5
AM5005L	25,5
AM5011	26,6
AM5012	26,6
AM5025	26
AM5025D	26
AM5025T	26
AM5028TS	26,8
AM5037	30,3
AM5054	26,6
AM5055	30,3
AM5057A	30,3
AM5057B	30,3
AM5057R	30,3
AM5057V	30,3
AM5060RAB	25
AM5115D	26
AM5115S	26
AM5115T	26
AM5150	30
AM5173DF	18,8
AM5175D	31,3
AM5180	30
AM5180/2	30
AM5180/3	30

Articolo	Profondità
AM5285C	33
AM5285C2	33
AM5430A	32
AM5433	37
AM5434	37
AM5440/16	33
AM5440/2	33
AM5440/3	33
AM5446/2	33
AM5451/2	38
AM5658	37
AM5659	37
AM5702AB	42,5
AM5709	35,5
AM5710	35,5
AM5851M2	28
AM5951LC	15
AM5951SC	26,1
AM5951ST	28
AM5962CSE	27
AM5962C6	27
AM5962C6S	31
AM5979CSE	26,2
AM5979C6	26,2
AM5979C6A	33
AM5979C6S	33

INDICE NUMERICO

Articolo	Pag.	Articolo	Pag.	Articolo	Pag.	Articolo	Pag.	Articolo	Pag.
500	59	25503	63	25508V	63	500S/23A	58 - 59 - 61	A5045N	55
3456	43	25504	63	25512V	63	500SM2A	58 - 59 - 61	A5048N	55
3457	23	25602	64	25602B	64	502BI	59	A5052N	53
3475	36	25603	64	25603B	64	502E	59	A5054	52
3476	36	25604	64	25604B	64	502NPA	48	A5055	52
3477	34	25700	65	25700F/16	65	502PA	48	A5057A	52
3479	42	25701	65	25700F/20	65	503BI	59	A5057B	52
3480	41 - 43	25702	65	25701V	65	503CG	30	A5057R	52
3481	42	26003	64	26108L	64	503DE	30	A5057V	52
3482	42	26005	64	26108N	64	503E	59	A5060A	55
3483	39	26055	64	26108T	64	503EC	30	A5060B	55
3484	39	26066	64	3480V12	41	503ED	30	A5060R	55
3485	39	26200	64	3485	33	503ESE	30	A5060V	55
3486	39	120023	67	3485B	39	503EV	30	A5062B	55
3495	45	120024	67	3485STD	33 - 39	503S/2A	58 - 59 - 61	A5064V	55
3496	32	120026	67	3486	33	503SA	58 - 59 - 61 - 67	A5086	53
3499	46	120035	67	3489GSM	39	503SAP	30	A5088	56
3502	48	120048	67	3501/0	48	504BI	59	A5100	53
3504	48	150431	67	3501/1	48	504E	59	A5113	53
3506	42	150650	68	3501/2	48	504EC	30	A5120	54
3510	41	150652	68	3501/3	48	504ESE	30	A5124	53
3511	41	150655	68	3501/4	48	504SA	58 - 59 - 61 - 67	A5155	55
3512	41	150660	68	3501/5	48	506E	59	A5173D	54
3513	41	150676	68	3501/6	48	506EC	30	A5173DC	54
3514	41	150677	68	3501/7	48	506ESE	30	A5173P	54
3515	47	150713	68	3501/8	48	506L	59	A5173PT	54
3516	41	335919	47	3501/9	48	506LSA	58 - 59 - 61 - 67	A5173SAT	54
3518	41	336904	48	3501/AMB	48	506LSE	30	A5175D	54
3519	41	336985	46	3501/AUX	48	506SA	58 - 59 - 61	A5180	53
3522N	44	346000	47	3501/CEN	48	510LN	62	A5180/2	53
3523	44	346020	33 - 47	3501/GEN	48	512E	66	A5180/3	53
3529	34 - 46	346030	45 - 47	3501/GR	48	512SA	66	A5180A	19
3540	34 - 40	346830	45	3501/OFF	48	518SA	66	A5180R	19
3545	47	346841	46	3501/OI	48	5331/230	18 - 53	A5180RAB	28
3549	40	346850	46	3501/ON	48	75RTN	21	A5180V	19
3550	43	346851	46	3501/PUL	48	A5000	56	A5206S	56
3559	47	120045AV	67	3501/SLA	48	A5001	52	A5210S	56
16102	66	120045BA	67	3501/T	48	A5003	52	A5216S	56
23854	65	123001BA	67	3501/TM	48	A5005/1N	52	A5246S	56
23858	65	123001GR	67	3501K	48	A5005N	52	A5250S	56
23940	64	123001TH	67	3501K/1	48	A5006N	50 - 52	A5256S	56
23953	64	123020AL	67	3505/12	42	A5007	52	A5305	52
23983	65	123045AV	67	3507/6	42 - 43	A5007C	52	A5315	53
23984	65	123045BA	67	3508BUS	44	A5007D	52	A5315/34	53
25401	63	150415MG	66	3508U2	44	A5007DC	52	A5332/230	53
25402	63	16136D/2	66	3508U3	44	A5008	52	A5386/12B	25
25403	63	16136F/0	66	3510M	41	A5009	56	A5386/12R	25
25404	63	2124N	18 - 53	3510PB	41	A5011	52	A5386/12V	25
25406	63	23866/20	65	3518/150	41	A5011/32	52	A5386/230B	25
25408	63	25404/2	63	3518/50	41	A5012	52	A5386/230R	25
25412	63	25404/2V	63	3530S	34 - 40	A5020N	54	A5386/230V	25
25416	63	25406V	63	4072A	42	A5031N	55	A5386/24B	25
25501	63	25408V	63	4072L	42	A5037	52	A5386/24R	25
25502	63	25412V	63	500/02	30	A5041N	55	A5386/24V	25

Articolo	Pag.	Articolo	Pag.	Articolo	Pag.	Articolo	Pag.	Articolo	Pag.
A5430/2B	53	AM4802CBN	61	AM4803NAR	29	AM4806MTA	61	AM5001	16
A5440/16	53	AM4802CBU	61	AM4803NAR	62	AM4806TBC	61	AM5001A	16
A5440/16R	19	AM4802CRD	61	AM4803TBC	61	AM4806TBM	61	AM5001AB	28
A5440/2N	53	AM4802CVC	61	AM4803TBM	61	AM4806TGG	61	AM5001AAB	28
A5440/2NR	20	AM4802CVS	61	AM4803TGG	61	AM4806TRT	61	AM5001AL	16
A5440/3	53	AM4802GCR	61	AM4803TRT	61	AM4811/1BN	62	AM5001L	16
A5440/3R	19	AM4802GNN	61	AM4803WAR	29 - 62	AM4811/1SL	62	AM5003	16
A5440V16RAB	28	AM4802GOR	61	AM4804BAB	29 - 62	AM4811/2BN	62	AM5003A	16
A5440X16A	19	AM4802GOS	61	AM4804BAV	61	AM4811/2SL	62	AM5003AB	28
A5440X16V	19	AM4802MGL	61	AM4804BBN	61	AM4812BN	66	AM5003AAB	28
A5440X2A	20	AM4802MIR	61	AM4804BCD	61	AM4812SL	66	AM5003AL	16
A5440X2V	20	AM4802MSL	61	AM4804BCN	61	AM4818BN	66	AM5003L	16
A5451/2R	19	AM4802MTA	61	AM4804CAB	61	AM4818SL	66	AM5005	17
A5460	50	AM4802TBC	61	AM4804CAR	61	AM4819BAV	61	AM5005A	17
A5471	56	AM4802TBM	61	AM4804CAV	61	AM4819BBN	61	AM5005/1	17
A5625/230	25	AM4802TGG	61	AM4804CBN	61	AM4819BCD	61	AM5005AB	28
A5625V12V24	25	AM4802TRT	61	AM4804CBU	61	AM4819BCN	61	AM5005AAB	28
A5630/230	25	AM4803BAB	29 - 62	AM4804CRD	61	AM4819GCR	61	AM5005AL	17
A5630V12V24	25	AM4803BAV	61	AM4804CVC	61	AM4819GNN	61	AM5005L	17
A5631/230	25	AM4803BBN	61	AM4804CVS	61	AM4819GOR	61	AM5006	17 - 50
A5631V12V24	25	AM4803BCD	61	AM4804GCR	61	AM4819GOS	61	AM5006AB	28
A5702	55	AM4803BCN	61	AM4804GNN	61	AM4819MGL	61	AM5007	16
A5711	55	AM4803CAB	61	AM4804GOR	61	AM4819MIR	61	AM5007C	16
A5751	55	AM4803CAR	61	AM4804GOS	61	AM4819MSL	61	AM5007D	16
A5752	55	AM4803CAV	61	AM4804MGL	61	AM4819MTA	61	AM5007DC	16
A5765	50	AM4803CBN	61	AM4804MIR	61	AM4819TBC	61	AM5007P	17
A5774/1	26	AM4803CBU	61	AM4804MSL	61	AM4819TBM	61	AM5008	17
A5774/3	26	AM4803CRD	61	AM4804MTA	61	AM4819TGG	61	AM5009	27
A5776/1	26	AM4803CVC	61	AM4804NAR	29	AM4819TRT	61	AM5011	16
A5776/3	26	AM4803CVS	61	AM4804NAR	62	AM4826BAV	61	AM5011/32	16
A5779	26	AM4803GCR	61	AM4804TBC	61	AM4826BBN	61	AM5011AB	28
A5921W	53	AM4803GNN	61	AM4804TBM	61	AM4826BCD	61	AM5012	16
A5958/11N	54	AM4803GOR	61	AM4804TGG	61	AM4826BCN	61	AM5012AB	28
A5974AT5	54	AM4803GOS	61	AM4804TRT	61	AM4826CAB	61	AM5020	21
A5974AT6	54	AM4803M1BAV	61	AM4804WAR	29 - 62	AM4826CAR	61	AM5025	20
A5979CSE	54	AM4803M1BBN	61	AM4806BAV	61	AM4826CAV	61	AM5025D	20
A5979C6	54	AM4803M1BCD	61	AM4806BBN	61	AM4826CBN	61	AM5025T	20
A5979C6S	54	AM4803M1BCN	61	AM4806BCD	61	AM4826CBU	61	AM5031	24
A5982	54	AM4803M1GCR	61	AM4806BCN	61	AM4826CVC	61	AM5037	17
AM4269R	22	AM4803M1GNN	61	AM4806CAB	61	AM4826CVS	61	AM5037AB	28
AM4280	22	AM4803M1GOR	61	AM4806CAR	61	AM4826GCR	61	AM5041	24
AM4281	22	AM4803M1GOS	61	AM4806CAV	61	AM4826GNN	61	AM5045	24
AM4282	22	AM4803M1MGL	61	AM4806CBN	61	AM4826GOR	61	AM5045EL	24
AM4283	22	AM4803M1MIR	61	AM4806CBU	61	AM4826GOS	61	AM5048	24
AM4284	22	AM4803M1MSL	61	AM4806CRD	61	AM4826MGL	61	AM5052	18
AM4285	22	AM4803M1MTA	61	AM4806CVC	61	AM4826MIR	61	AM5052H	50
AM4802BAB	29 - 62	AM4803M1TBC	61	AM4806CVS	61	AM4826MSL	61	AM5054	17
AM4802BAV	61	AM4803M1TBM	61	AM4806GCR	61	AM4826MTA	61	AM5055	17
AM4802BBN	61	AM4803M1TGG	61	AM4806GNN	61	AM4826TBC	61	AM5057A	17
AM4802BCD	61	AM4803M1TRT	61	AM4806GOR	61	AM4826TBM	61	AM5057B	17
AM4802BCN	61	AM4803MGL	61	AM4806GOS	61	AM4826TGG	61	AM5057R	17
AM4802CAB	61	AM4803MIR	61	AM4806MGL	61	AM4826TRT	61	AM5057V	17
AM4802CAR	61	AM4803MSL	61	AM4806MIR	61	AM5000	27	AM5060A	25
AM4802CAV	61	AM4803MTA	61	AM4806MSL	61	AM5000AB	29	AM5060B	25

INDICE NUMERICO

Articolo	Pag.	Articolo	Pag.	Articolo	Pag.	Articolo	Pag.	Articolo	Pag.
AM5060R	25	AM5440V16AB	28	AM5911AI	49	BMSE2005	35	H4570	46
AM5060RAB	29	AM5440V2AB	28	AM5911BE	49	BMSW1002	37	H4687	32
AM5060V	25	AM5446/2	20	AM5911BF	49	BMSW1003	37	L4380/B	26
AM5062B	25	AM5451/2	19	AM5915/2AA	49	C9451	33	L4525/12NO	27
AM5064V	25	AM5460	50	AM5915/2AB	49	E46ADCN	47	L4546	50
AM5064VH	50	AM5460AB	28	AM5915/2AC	49	E47/12	47	L4561N	45
AM5086	18	AM5471	27	AM5915/2AD	49	E47ADCN	47	L4566	46
AM5088	27	AM5658	35	AM5915/2BA	49	E49	47	L4566/10	46
AM5089	27	AM5659	35	AM5915/2BB	49	F115/8A	48	L4567	46
AM5100	19	AM5702	23	AM5915/2BC	49	F115/8B	48	L4568	46
AM5113	19	AM5702AB	29	AM5915/2BD	49	F401	36	L4569	46
AM5114	27	AM5706	23	AM5915/2BE	49	F411/1N	37	L4630	42
AM5115D	20	AM5709	23	AM5915/2BF	49	F411/1NC	37	L4668BUS/35	45
AM5115S	20	AM5710	23	AM5915/2BH	49	F411/2	37	L4668BUS/60	45
AM5115T	20	AM5711	23	AM5915AA	49	F411/2NC	37	L4669	48
AM5120	21	AM5712	23	AM5915AB	49	F411/4	37	L4669/500	48
AM5124	18	AM5713	23	AM5915AC	49	F413N	38	L4669HF	48
AM5130	27	AM5721	23	AM5915AD	49	F414	38	L4669KM1	48
AM5150	20	AM5730	27	AM5915BA	49	F415	38	L4669S	48
AM5155	23	AM5731/12	27 - 42	AM5915BB	49	F416U1	38	L4784/1	26
AM5173D	21	AM5734	27	AM5915BC	49	F417U2	38	L4784/3	26
AM5173DAB	28	AM5740	45	AM5915BD	49	F418	38	L4786/1	26
AM5173DC	21	AM5742	45	AM5915BE	49	F420	33	L4786/3	26
AM5173DF	21	AM5751	23	AM5915BF	49	F422	32	LN4742V12	30
AM5173P	21	AM5752	23	AM5915BH	49	F425	34	LN4742V12T	30
AM5173PT	21	AM5755/12	24	AM5921AAB	28	F426	32	LN4742V12V	30
AM5173SAT	21	AM5765	50	AM5921DAB	28	F428	34	LN4742V230	30
AM5175D	21	AM5786	39	AM5921FAB	28	F429	32	LN4742V230T	30
AM5180	19	AM5787	34 - 40	AM5921LAB	28	F429	38	LN4742V230V	30
AM5180/2	19	AM5787/4	34 - 39	AM5921W	18	F430/2	43	M4826CRD	61
AM5180/3	19	AM5790	40	AM5951LC	22	F430/4	43	MH200N	33
AM5180AB	28	AM5791	40	AM5951SC	22	F441	45	MH4892	32
AM5189	21	AM5791B	40	AM5951ST	22	F441M	45	MH4893	32
AM5190	21	AM5831M2	34 - 45	AM5958/11N	22	F450	32	MHKIT8513	40
AM5206S	27	AM5832/2	34	AM5958/11NAB	29	F454	33	MHVISUAL	32
AM5210S	27	AM5832/3	34	AM5962C5E	22	F462	23	N4070	42
AM5216S	27	AM5834	34	AM5962C6	22	F462	33	N4450	23
AM5246S	27	AM5834	46	AM5962C6S	22	F481	42	N4565	46
AM5250S	27	AM5851/1	36	AM5974AT5	22	F482	41	N4640	40
AM5256S	27	AM5851M2	36	AM5974AT6	22	F482	43	N4640B	40
AM5285C	19	AM5860M2	34	AM5979C5E	22	F482V12	41	PB502	59
AM5285C2	19	AM5861M2	36	AM5979C6	22	F483	42	PB503	59
AM5305	18	AM5872	43	AM5979C6A	22	F500N	45	PB504	59
AM5315	18	AM5875	43	AM5979C6AAB	29	F502	45	PB506	59
AM5315/34	18	AM5890	32	AM5979C6AB	29	F503	45		
AM5332/12	18	AM5911	49	AM5979C6S	22	F520	44		
AM5332/230	18	AM5911/2	49	AM5982	22	F521	44		
AM5332/24	18	AM5911/2AF	49	AMVAL1	61	F522	44		
AM5430A	20	AM5911/2AG	49	BMDI1001	38	F523	44		
AM5433	24	AM5911/2AH	49	BMSE1001	35	F524	44		
AM5434	24	AM5911/2AI	49	BMSE2001	35	F551	33		
AM5440/16	19	AM5911AF	49	BMSE2002	35	F80CMT	66		
AM5440/2	20	AM5911AG	49	BMSE2003	35	F80CMT/6	66		
AM5440/3	19	AM5911AH	49	BMSE2004	35	F91/12E	27		

BTicino SpA
Viale Borri, 231
21100 Varese - Italy
www.bticino.it



Per documentazione tecnica, informazioni di carattere commerciale
e sulla rete dei centri di assistenza tecnica



Servizio preventivazione gratuito e informazioni tecniche

Il servizio di preventivazione è operativo per i seguenti sistemi: MyHOME, videocitofonia, TVCC e quadri elettrici.

Numeri attivi dal lunedì al venerdì dalle ore 8.30 alle 18.30.

Al di fuori di questi orari è possibile inviare richieste tramite i contatti del sito web.

La richiesta sarà presa in carico e verrà dato riscontro il più presto possibile.

ORGANIZZAZIONE DI VENDITA E CONSULENZA TECNICA

Piemonte • Valle d'Aosta • Liguria

UFFICIO REGIONALE
10098 RIVOLI (TO)
c/o PRISMA 88 – C.so Susa, 242
Tel. Q 011/9502611
Fax 011/9502666

Lombardia

UFFICIO REGIONALE
20154 MILANO
Via Messina, 38
Tel. Q 02/3480600
Fax 02/3480610

Veneto Occidentale • Trentino Alto Adige

UFFICIO REGIONALE
37047 SAN BONIFACIO (VR)
JJ CONSULTING Sas
Loc. Crosaron Villabella 18
c/o Soavecenter
Tel. 045/7612497
Fax 045/6104507

Veneto Orientale • Friuli Venezia Giulia

UFFICIO REGIONALE
35127 CAMIN – PADOVA
Via Vigonovese, 50
Tel. Q 049/8993011
Fax 049/8993066

Emilia Romagna • RSM • Marche

UFFICIO REGIONALE
40069 ZOLA PREDOSA (BO)
Via Nannetti, 5/A
Tel. Q 051/6189911
Fax 051/6189999

UFFICIO REGIONALE
60019 SENIGALLIA (AN)
Via Corvi, 18
Tel. Q 071/668248
Fax 071/668192

Abruzzo • Molise • Puglia • Basilicata

UFFICIO REGIONALE
70026 MODUGNO (BA)
Via Paradiso, 33/G
Tel. Q 080/5352768
Fax 080/5321890

Toscana • Umbria

UFFICIO REGIONALE
50136 FIRENZE
Via Aretina, 265/267
Tel. Q 055/6557219
Fax 055/6557221

Lazio • Calabria • Campania

UFFICIO REGIONALE
00153 ROMA
Viale della Piramide Cestia, 1
pal. C - 4° piano - int. 15/16
Tel. Q 06/5783495
Fax 06/5782117

UFFICIO REGIONALE
80040 S. MARIA LA BRUNA
TORRE DEL GRECO (NA)
Via dell'Industria, 22
Tel. Q 081/ 8479500
Fax 081/ 8479510

Sicilia

UFFICIO REGIONALE
95125 CATANIA
Via Louis Braille, 7
Tel. Q 095/7178883
Fax 095/7179242

Sardegna

UFFICIO REGIONALE
09121 CAGLIARI
c/o centro Commerciale I MULINI
Piano Primo int. 1
Via Piero della Francesca, 3
Località Su Planu
Tel. Q 070/541356
Fax 070/541146