

Serie Modulare



SP electric vanta una lunga storia ed una forte tradizione familiare. **Grazie alle competenze tecniche ed alla professionalità acquisite dal 1934 in oltre 90 anni di attività**, SP electric si posiziona **ai vertici del mercato dell'Automazione Industriale** con un'offerta tra le più valide del settore, garantendo elevati standard di **qualità, prestazioni ed affidabilità** nel tempo.



Primo team produttivo e commerciale della Società Industriale Elettrotecnica Italiana



La Sede di Via Lomellina (MI)

Al servizio di quasi **1.000 Clienti attivi** ogni anno, SP electric dispone di una **Rete Commerciale altamente qualificata e specializzata** di Area Manager, Funzionari Commerciali ed Agenzie Autorizzate, coordinate dalla **Sede Centrale di Milano (MI)** insieme all'**Ufficio Tecnico-Commerciale Sud Italia di Casalnuovo di Napoli (NA)**.

Il **Deposito Centrale** di SP electric è sito a **Peschiera Borromeo (MI)** e **garantisce un'ampia disponibilità di prodotti a stock** e viene gestito con **sistemi all'avanguardia** che ne assicurano **precisione e puntualità** in fase di ricevimento dei prodotti, di gestione delle giacenze e di evasione degli ordini offrendo un servizio efficiente di consegne anche entro le 24/48 ore.

Azienda dinamica e flessibile, SP electric offre ai propri Clienti la possibilità di scegliere quali canali usare per usufruire dei propri prodotti e servizi, integrando la vicinanza del personale Commerciale e delle Agenzie Autorizzate al Servizio Clienti e ad una piattaforma on-line che permette di verificare in tempo reale la disponibilità dei prodotti ed ordinarli in autonomia alle proprie esclusive condizioni commerciali.

SP electric ha deciso di rinnovare la sua lunga presenza nel settore della **Distribuzione di Energia** grazie **alla partnership con Schrack Technik** per la commercializzazione nel mercato italiano della **Serie di Interruttori Modulari**. Azienda con sede a Vienna (Austria) di grande tradizione essendo stata fondata nel 1920, Schrack Technik è oggi una multinazionale con una spiccata vocazione all'innovazione, impiega 1200 persone ed è presente con Filiali e/o Distributori in più di 40 Paesi.

Da oltre 100 anni Protagonisti nel Settore della Distribuzione di Energia

SCHRACK
TECHNIK



Che si tratti di edifici residenziali, di uffici, centri commerciali, scuole o complessi industriali, la Serie Modulare di **Schrack Technik**, disponibile fino a 125 ampere, risulta in grado di soddisfare ogni tipo di applicazione ed esigenza.



Versatilità e Design per una Protezione Completa!



Tutti i prodotti rispondono alle normative comunitarie ed internazionali risultando idonei in qualsiasi applicazione nell'ambito dell'impiantistica civile ed industriale.

Approvazione Marchi di Sicurezza

Verband
Deutscher
Elektrotechniker



Marcatura CE



Österreichischer
Verband
für Elektrotechnik

Una Gamma Completa per ogni soluzione



Interruttori Magnetotermici
fino a 125A da 10/15/20kA



Riarmo Automatico per
Interruttori Magnetotermici
e Differenziali Puri



Comando Motorizzato per
Interruttori Magnetotermici e
Differenziali Puri



Interruttori Differenziali Puri
in Classe B



Interruttori Magnetotermici
Differenziali Elettronici
1 Polo + N in 1 modulo



Interruttori di Manovra
Sezionatori fino a 125A



Interruttori Magnetotermici
Differenziali 3 Poli + N
in 4 moduli



ON OFF

Immediata indicazione dello
stato dei Contatti di potenza



Morsetti a ganascia per un
serraggio sempre sicuro

INDICE

Serie Modulare Schrack Technik

■ Interruttori Automatici Magnetotermici fino a 63A	Pag. 10
■ Interruttori Automatici Magnetotermici per D.C.	Pag. 17
■ Interruttori Automatici Magnetotermici da 80A a 125A	Pag. 18
■ Interruttori Automatici Magnetotermici Differenziali	Pag. 19
■ Interruttori Differenziali Puri fino a 100A	Pag. 21
■ Interruttori Differenziali Puri fino a 125A	Pag. 22
■ Riarmo Automatico e Comando Motore	Pag. 23
■ Blocchi Differenziali fino a 63A	Pag. 24
■ Blocchi Differenziali da 125A	Pag. 25

Serie Modulare Schrack Technik Linea Amparo

■ Interruttori Automatici Magnetotermici	Pag. 28
■ Interruttori Automatici Magnetotermici Differenziali	Pag. 34
■ Interruttori Differenziali Puri	Pag. 36
■ Interruttori Differenziali Puri in Classe B	Pag. 37
■ Blocchi Differenziali	Pag. 38

Accessori Modulari Schrack Technik

■ Interruttori di Manovra Sezionatori	Pag. 42
■ Commutatori	Pag. 43
■ Pulsanti	Pag. 43
■ Segnalatori Luminosi	Pag. 44

Serie Modulare Schrack Technik





SP [®]
electric



1 Polo + Neutro
1 Modulo



1 Polo + Neutro
1 Modulo

1 Polo + N **4,5kA** IEC/EN 60898

Curva C		
In (A)	Tipo	Codice
2	BS417502	A3B44
4	BS417504	A3B45
6	BS417506	A3B46
10	BS417510	A3B47
16	BS417516	A3B48
20	BS417520	A3B49
25	BS417525	A3B4A
32	BS417532	A3B4B
40	BS417540	A3B4C

1 Polo + N **6kA** IEC/EN 60898

Curva C		
In (A)	Tipo	Codice
2	BS017502	A3B4M
4	BS017504	A3B4N
6	BS017506	A3B4P
10	BS017510	A3B4Q
16	BS017516	A3B4R
20	BS017520	A3B4S
25	BS017525	A3B4T
32	BS017532	A3B4U

Accessori Serie BS:

Contatti Ausiliari

Aggancio	Contatti	In (A)	N° Moduli	Tipo	Codice
Viti. A sinistra Interruttore	1NO+1NC (Stato)	3A/250V AC	0.5	BD900006	A3CML
Viti. A sinistra Interruttore	2CO (Stato+Stato/Scattato)	3A/250V AC	0.5	BD900022	A3CMV

I Contatti Ausiliari sono abbinabili sul lato sinistro delle Bobine a Lancio di Corrente, se quest'ultime sono assemblate all'Interruttore.

Bobine

Aggancio	Descrizione	Alimentazione	N° Moduli	Tipo	Codice
Leva. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	12-110V AC/ 12-60V DC	1	BM900005	A3CN2
Leva. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	110-415V AC/ 110-220V DC	1	BM900006	A3CN3
Viti. A sinistra Interruttore	BOBINA DI MINIMA TENSIONE	230V AC	1	BS900008	A3CN7
Viti. A sinistra Interruttore	BOBINA DI MINIMA TENSIONE	400-415V AC	1	BS900009	A3CN8

Blocco Leva

Descrizione	Tipo	Codice
DISPOSITIVO LUCCHETTABILE BLOCCO LEVA	BS900285	A3CNP

Certificazioni: CE, OVE, VDE



1 Polo **4,5kA** IEC/EN 60898



1 Polo
1 Modulo

In (A)	Curva B		Curva C	
	Tipo	Codice	Tipo	Codice
2	-	-	BM417102	A3B6X
4	-	-	BM417104	A3B6Y
6	BM418106	A3B55	BM417106	A3B6Z
10	BM418110	A3B56	BM417110	A3B71
16	-	-	BM417116	A3B72
20	BM418120	A3B58	BM417120	A3B73
25	-	-	BM417125	A3B74
32	BM418132	A3B5A	BM417132	A3B75
40	-	-	BM417140	A3B76
50	-	-	BM417150	A3B77
63	-	-	BM417163	A3B78

1 Polo + N **4,5kA** IEC/EN 60898



1 Polo + Neutro
2 Moduli

In (A)	Curva C	
	Tipo	Codice
6	BM417606	A3B7F
10	BM417610	A3B7G
16	BM417616	A3B7H
20	BM417620	A3B7J
25	BM417625	A3B7K
32	BM417632	A3B7L
50	BM417650	A3B7N

2 Poli **4,5kA** IEC/EN 60898



2 Poli
2 Moduli

In (A)	Curva B		Curva C	
	Tipo	Codice	Tipo	Codice
6	BM418206	A3B5L	BM417206	A3B7Y
10	BM418210	A3B5M	BM417210	A3B7Z
16	BM418216	A3B5N	BM417216	A3B81
20	BM418220	A3B5P	BM417220	A3B82
25	-	-	BM417225	A3B83
32	-	-	BM417232	A3B84
40	BM418240	A3B5S	BM417240	A3B85
50	-	-	BM417250	A3B86
63	-	-	BM417263	A3B87



3 Poli
3 Moduli

3 Poli **4,5kA** IEC/EN 60898

In (A)	Curva B		Curva C	
	Tipo	Codice	Tipo	Codice
6	BM418306	A3B61	BM417306	A3B8F
10	-	-	BM417310	A3B8G
16	BM418316	A3B63	BM417316	A3B8H
20	BM418320	A3B64	BM417320	A3B8J
25	BM418325	A3B65	BM417325	A3B8K
32	BM418332	A3B66	BM417332	A3B8L
40	BM418340	A3B67	BM417340	A3B8M
50	-	-	BM417350	A3B8N
63	-	-	BM417363	A3B8P



3 Poli + Neutro
4 Moduli

3 Poli + N **4,5kA** IEC/EN 60898

In (A)	Curva C	
	Tipo	Codice
10	BM417810	A3B8W
16	BM417816	A3B8X
20	BM417820	A3B8Y
25	BM417825	A3B8Z
32	BM417832	A3B91
40	BM417840	A3B92
50	BM417850	A3B93
63	BM417863	A3B94

Accessori Serie BMS4:

Contatti Ausiliari

Aggancio	Contatti	In (A)	N° Moduli	Tipo	Codice
Viti. A sinistra Interruttore	1NO+1NC (Stato)	3A/250V AC	0.5	BD900006	A3CML
Leva (max. N°2). A sinistra Interruttore	1NO+1NC (Stato)	3A/250V AC	0.5	BM900001	A3CMP
Leva. A sinistra Interruttore	2CO (Stato+Stato/Scattato)	3A/250V AC	0.5	BM900022	A3CMS
Viti. A sinistra Interruttore	2CO (Stato+Stato/Scattato)	3A/250V AC	0.5	BD900022	A3CMV

I Contatti Ausiliari sono abbinabili sul lato sinistro delle Bobine a Lancio di Corrente, se quest'ultime sono assemblate all'Interruttore.

Bobine

Aggancio	Descrizione	Alimentazione	N° Moduli	Tipo	Codice
Leva. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	12-110V AC/ 12-60V DC	1	BM900005	A3CN2
Leva. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	110-415V AC/ 110-220V DC	1	BM900006	A3CN3
Viti. A sinistra Interruttore	BOBINA DI MINIMA TENSIONE	230V AC	1	BS900008	A3CN7
Viti. A sinistra Interruttore	BOBINA DI MINIMA TENSIONE	400-415V AC	1	BS900009	A3CN8

Blocco Leva

Descrizione	Tipo	Codice
DISPOSITIVO LUCCHETTABILE BLOCCO LEVA	BS900285	A3CNP

Certificazioni: CE, OVE, VDE



1 Polo
1 Modulo

1 Polo **6kA** IEC/EN 60898

In (A)	Curva B		Curva C	
	Tipo	Codice	Tipo	Codice
0,5	-	-	BM6171005	A3BD4
1	-	-	BM617101	A3BD5
2	-	-	BM617102	A3BD6
3	-	-	BM617103	A3BD7
4	-	-	BM617104	A3BD8
6	BM618106	A3B9M	BM617106	A3BD9
10	BM618110	A3B9N	BM617110	A3BDA
16	BM618116	A3B9P	BM617116	A3BDB
20	BM618120	A3B9Q	BM617120	A3BDC
25	BM618125	A3B9R	BM617125	A3BDD
32	BM618132	A3B9S	BM617132	A3BDE
40	BM618140	A3B9T	BM617140	A3BDF
50	BM618150	A3B9U	BM617150	A3BDG
63	BM618163	A3B9V	BM617163	A3BDH



1 Polo + Neutro
2 Moduli

1 Polo + N **6kA** IEC/EN 60898

In (A)	Curva C	
	Tipo	Codice
2	BM617602	A3BEA
4	BM617604	A3BEB
6	BM617606	A3BEC
10	BM617610	A3BED
16	BM617616	A3BEE
20	BM617620	A3BEF
25	BM617625	A3BEG
32	BM617632	A3BEH
40	BM617640	A3BEJ
63	BM617663	A3BEL

2 Poli **6kA** IEC/EN 60898



2 Poli
2 Moduli

In (A)	Curva B		Curva C	
	Tipo	Codice	Tipo	Codice
1	-	-	BM617201	A3BEZ
2	-	-	BM617202	A3BF1
3	-	-	BM617203	A3BF2
4	-	-	BM617204	A3BF3
6	BM618206	A3BAK	BM617206	A3BF4
10	BM618210	A3BAL	BM617210	A3BF5
16	BM618216	A3BAM	BM617216	A3BF6
20	BM618220	A3BAN	BM617220	A3BF7
25	BM618225	A3BAP	BM617225	A3BF8
32	BM618232	A3BAQ	BM617232	A3BF9
40	BM618240	A3BAR	BM617240	A3BFA
50	-	-	BM617250	A3BFB
63	-	-	BM617263	A3BFC

3 Poli **6kA** IEC/EN 60898



3 Poli
3 Moduli

In (A)	Curva B		Curva C	
	Tipo	Codice	Tipo	Codice
0,5	-	-	BM6173005	A3BG4
2	-	-	BM617302	A3BG6
4	-	-	BM617304	A3BG8
6	BM618306	A3BBD	BM617306	A3BG9
10	BM618310	A3BBE	BM617310	A3BGA
16	BM618316	A3BBF	BM617316	A3BGB
20	BM618320	A3BBG	BM617320	A3BGC
25	BM618325	A3BBH	BM617325	A3BGD
32	BM618332	A3BBJ	BM617332	A3BGE
40	BM618340	A3BBK	BM617340	A3BGF
50	BM618350	A3BBL	BM617350	A3BGG
63	BM618363	A3BBM	BM617363	A3BGH

4 Poli **6kA** IEC/EN 60898



4 Poli
4 Moduli

In (A)	Curva B		Curva C	
	Tipo	Codice	Tipo	Codice
6	BM618406	A3BC8	BM617406	A3BHA
10	BM618410	A3BC9	BM617410	A3BHB
16	BM618416ME	A3BCA	BM617416	A3BHC
20	BM618420	A3BCB	BM617420	A3BHD
25	BM618425	A3BCC	BM617425	A3BHE
32	BM618432ME	A3BCD	BM617432	A3BHF
40	BM618440	A3BCE	BM617440	A3BHG
50	BM618450	A3BCF	BM617450	A3BHH
63	BM618463	A3BCG	BM617463	A3BHJ

Accessori Serie BMS6:

Contatti Ausiliari

Aggancio	Contatti	In (A)	N° Moduli	Tipo	Codice
Viti. A sinistra Interruttore	1NO+1NC (Stato)	3A/250V AC	0.5	BD900006	A3CML
Leva (max. N°2). A sinistra Interruttore	1NO+1NC (Stato)	3A/250V AC	0.5	BM900001	A3CMP
Leva. A sinistra Interruttore	2CO (Stato+Stato/Scattato)	3A/250V AC	0.5	BM900022	A3CMS
Viti. A sinistra Interruttore	2CO (Stato+Stato/Scattato)	3A/250V AC	0.5	BD900022	A3CMV

I Contatti Ausiliari sono abbinabili sul lato sinistro delle Bobine a Lancio di Corrente, se quest'ultime sono assemblate all'Interruttore.

Bobine

Aggancio	Descrizione	Alimentazione	N° Moduli	Tipo	Codice
Leva. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	12-110V AC/ 12-60V DC	1	BM900005	A3CN2
Leva. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	110-415V AC/ 110-220V DC	1	BM900006	A3CN3
Viti. A sinistra Interruttore	BOBINA DI MINIMA TENSIONE	230V AC	1	BS900008	A3CN7
Viti. A sinistra Interruttore	BOBINA DI MINIMA TENSIONE	400-415V AC	1	BS900009	A3CN8

Blocco Leva

Descrizione	Tipo	Codice
DISPOSITIVO LUCCHETTABILE BLOCCO LEVA	BS900285	A3CNP

Certificazioni: CE, OVE, VDE



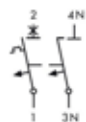
1 Polo **10kA** IEC/EN 60898



1 Polo
1 Modulo

In (A)	Curva B		Curva C		Curva D	
	Tipo	Codice	Tipo	Codice	Tipo	Codice
0,5	-	-	BM0171005	A3BPQ	-	-
1	-	-	BM017101	A3BPR	-	-
2	BM018102	A3BJG	BM017102	A3BPS	BM019102	A3BW6
4	BM018104	A3BJJ	BM017104	A3BPU	BM019104	A3BW7
6	BM018106	A3BJK	BM017106	A3BPV	BM019106	A3BW8
10	BM018110	A3BJL	BM017110	A3BPW	BM019110	A3BW9
13	BM018113	A3BJM	BM017113	A3BPX	BM019113	A3BWA
16	BM018116	A3BJN	BM017116	A3BPY	BM019116	A3BWB
20	BM018120	A3BJP	BM017120	A3BPZ	BM019120	A3BWC
25	BM018125	A3BJQ	BM017125	A3BQ1	BM019125	A3BWD
32	BM018132	A3BJR	BM017132	A3BQ2	BM019132	A3BWE
40	BM018140	A3BJS	BM017140	A3BQ3	BM019140	A3BWF
50	BM018150	A3BJT	BM017150ME	A3BQ4	BM019150	A3BWG
63	BM018163	A3BJU	BM017163ME	A3BQ5	BM019163	A3BWH

1 Polo + N **10kA** IEC/EN 60898



1 Polo + Neutro
2 Moduli

In (A)	Curva B		Curva C	
	Tipo	Codice	Tipo	Codice
2	BM018602	A3BKK	BM017602	A3BQY
3	-	-	BM017603	A3BQZ
4	BM018604	A3BKL	BM017604	A3BR1
6	BM018606	A3BKM	BM017606	A3BR2
10	BM018610	A3BKN	BM017610	A3BR3
13	BM018613	A3BKP	BM017613	A3BR4
16	BM018616	A3BKQ	BM017616	A3BR5
20	BM018620	A3BKR	BM017620	A3BR6
25	BM018625	A3BKS	BM017625	A3BR7
32	BM018632	A3BKT	BM017632	A3BR8
40	BM018640	A3BKU	BM017640ME	A3BR9
50	BM018650	A3BKV	BM017650	A3BRA
63	BM018663	A3BKW	BM017663	A3BRB

2 Poli **10kA** IEC/EN 60898



2 Poli
2 Moduli

In (A)	Curva B		Curva C		Curva D	
	Tipo	Codice	Tipo	Codice	Tipo	Codice
0,5	-	-	BM0172005	A3BS3	-	-
1	-	-	BM017201	A3BS4	-	-
2	BM018202ME	A3BLF	BM017202	A3BS5	BM019202	A3BXA
4	BM018204ME	A3BLH	BM017204	A3BS7	BM019204	A3BXC
6	BM018206ME	A3BLJ	BM017206	A3BS8	BM019206	A3BXD
10	BM018210ME	A3BLK	BM017210	A3BS9	BM019210	A3BXE
13	BM018213	A3BLL	BM017213	A3BSA	BM019213	A3BXF
16	BM018216ME	A3BLM	BM017216	A3BSB	BM019216	A3BXG
20	BM018220ME	A3BLN	BM017220	A3BSC	BM019220	A3BXH
25	BM018225ME	A3BLP	BM017225	A3BSD	BM019225	A3BXJ
32	BM018232ME	A3BLQ	BM017232	A3BSE	BM019232	A3BXX
40	BM018240ME	A3BLR	BM017240	A3BSF	BM019240	A3BXL
50	BM018250ME	A3BLS	BM017250	A3BSG	-	-
63	BM018263ME	A3BLT	BM017263	A3BSH	-	-

3 Poli **10kA** IEC/EN 60898



3 Poli
3 Moduli

In (A)	Curva B		Curva C		Curva D	
	Tipo	Codice	Tipo	Codice	Tipo	Codice
1	-	-	BM017301	A3BTC	-	-
2	BM018302	A3BMM	BM017302	A3BTD	BM019302ME	A3BYE
4	BM018304	A3BMP	BM017304	A3BTF	BM019304ME	A3BYF
6	BM018306	A3BMQ	BM017306	A3BTG	BM019306ME	A3BYG
10	BM018310	A3BMR	BM017310	A3BTH	BM019310ME	A3BYH
13	BM018313	A3BMS	BM017313	A3BTJ	-	-
16	BM018316	A3BMT	BM017316	A3BTK	BM019316ME	A3BYJ
20	BM018320	A3BMU	BM017320	A3BTL	BM019320ME	A3BYK
25	BM018325	A3BMV	BM017325	A3BTM	BM019325ME	A3BYL
32	BM018332	A3BMW	BM017332	A3BTN	BM019332ME	A3BYM
40	BM018340	A3BMX	BM017340ME	A3BTP	BM019340ME	A3BYN
50	BM018350	A3BMY	BM017350	A3BTQ	BM019350ME	A3BYP
63	BM018363	A3BMZ	BM017363	A3BTR	BM019363ME	A3BYQ

3 Poli + N **10kA** IEC/EN 60898



3 Poli + Neutro
4 Moduli

In (A)	Curva B		Curva C		Curva D	
	Tipo	Codice	Tipo	Codice	Tipo	Codice
1	-	-	BM017801	A3BUL	-	-
2	-	-	BM017802	A3BUM	-	-
4	-	-	BM017804	A3BUN	-	-
6	BM018806	A3BNS	BM017806	A3BUP	-	-
10	BM018810	A3BNT	BM017810	A3BUQ	BM019810	A3BZF
13	BM018813	A3BNU	BM017813	A3BUR	-	-
16	BM018816	A3BNV	BM017816	A3BUS	BM019816	A3BZH
20	BM018820	A3BNW	BM017820	A3BUT	BM019820	A3BZJ
25	BM018825	A3BNX	BM017825	A3BUU	BM019825	A3BZK
32	BM018832	A3BNY	BM017832	A3BUV	BM019832	A3BZL
40	BM018840	A3BNZ	BM017840	A3BUW	BM019840	A3BZM
50	BM018850	A3BP1	BM017850	A3BUX	BM019850	A3BZN
63	BM018863	A3BP2	BM017863	A3BUY	BM019863	A3BZP

Accessori Serie BMS0:

Contatti Ausiliari

Aggancio	Contatti	In (A)	N° Moduli	Tipo	Codice
Viti. A sinistra Interruttore	1NO+1NC (Stato)	3A/250V AC	0.5	BD900006	A3CML
Leva (max. N°2). A sinistra Interruttore	1NO+1NC (Stato)	3A/250V AC	0.5	BM900001	A3CMP
Leva. A sinistra Interruttore	2CO (Stato+Stato/Scattato)	3A/250V AC	0.5	BM900022	A3CMS
Viti. A sinistra Interruttore	2CO (Stato+Stato/Scattato)	3A/250V AC	0.5	BD900022	A3CMV

I Contatti Ausiliari sono abbinabili sul lato sinistro delle Bobine a Lancio di Corrente, se quest'ultime sono assemblate all'Interruttore.

Bobine

Aggancio	Descrizione	Alimentazione	N° Moduli	Tipo	Codice
Leva. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	12-110V AC/ 12-60V DC	1	BM900005	A3CN2
Leva. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	110-415V AC/ 110-220V DC	1	BM900006	A3CN3
Viti. A sinistra Interruttore	BOBINA DI MINIMA TENSIONE	230V AC	1	BS900008	A3CN7
Viti. A sinistra Interruttore	BOBINA DI MINIMA TENSIONE	400-415V AC	1	BS900009	A3CN8

Blocco Leva

Descrizione	Tipo	Codice
DISPOSITIVO LUCCHETTABILE BLOCCO LEVA	BS900285	A3CNP

Interruttori Automatici Magnetotermici per D.C. Serie BMS0-DC

IEC/EN 60947-2 10kA



Fino a 250V DC

1 Polo
1 Modulo

1 Polo **10kA** IEC/EN 60947-2

In (A)	Curva C	
	Tipo	Codice
6	BM015106	A3C3H
10	BM015110	A3C3J
16	BM015116	A3C3K
20	BM015120	A3C3L
25	BM015125	A3C3M
32	BM015132	A3C3N
40	BM015140	A3C3P
50	BM015150	A3C3Q

Accessori Serie BMS0-DC:

Contatti Ausiliari

Aggancio	Contatti	In (A)	N° Moduli	Tipo	Codice
Viti. A sinistra Interruttore	1NO+1NC (Stato)	3A/250V AC	0.5	BD900006	A3CML
Leva (max. N°2). A sinistra Interruttore	1NO+1NC (Stato)	3A/250V AC	0.5	BM900001	A3CMP
Leva. A sinistra Interruttore	2CO (Stato+Stato/Scattato)	3A/250V AC	0.5	BM900022	A3CMS
Viti. A sinistra Interruttore	2CO (Stato+Stato/Scattato)	3A/250V AC	0.5	BD900022	A3CMV

I Contatti Ausiliari sono abbinabili sul lato sinistro delle Bobine a Lancio di Corrente, se quest'ultime sono assemblate all'Interruttore.

Bobine

Aggancio	Descrizione	Alimentazione	N° Moduli	Tipo	Codice
Leva. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	12-110V AC/ 12-60V DC	1	BM900005	A3CN2
Leva. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	110-415V AC/ 110-220V DC	1	BM900006	A3CN3
Viti. A sinistra Interruttore	BOBINA DI MINIMA TENSIONE	230V AC	1	BS900008	A3CN7
Viti. A sinistra Interruttore	BOBINA DI MINIMA TENSIONE	400-415V AC	1	BS900009	A3CN8

Blocco Leva

Descrizione	Tipo	Codice
DISPOSITIVO LUCCHETTABILE BLOCCO LEVA	BS900285	A3CNP

Certificazioni: CE



Curva C **10kA** IEC/EN 60947-2

Curva C - 10kA				
In (A)	N° Poli	N° Moduli	Tipo	Codice
80	1	1,5	BR571800	A3C1B
	2	-		
	3	4,5	BR973800	A3C1U
	4	6	BR974800	A3C2E
100	1	1,5	BR571910	A3C1C
	2	3	BR972910	A3C1L
	3	4,5	BR973910	A3C1V
	4	6	BR974910	A3C2F
125	1	1,5	BR571912	A3C1D
	2	3	BR972912	A3C1M
	3	4,5	BR973912	A3C1W
	4	6	BR974912	A3C2G



1 Polo
1.5 Moduli



2 Poli
3 Moduli



3 Poli
4,5 Moduli



3 Poli + Neutro
6 Moduli



4 Poli
6 Moduli

Curva C **15/20kA** IEC/EN 60947-2

Curva C - 15/20kA				
In (A)	N° Poli	N° Moduli	Tipo	Codice
80 (20kA)	3	4,5	BR573800	A3C24
	3+N	6	BR578800	A3C2P
	4	6	BR574800	A3C2T
100 (20kA)	3	4,5	BR573910	A3C25
	3+N	6	BR578910	A3C2Q
	4	6	BR574910	A3C2U
125 (15kA)	3	4,5	BR573912	A3C26
	3+N	6	BR578912	A3C2R
	4	6	BR574912	A3C2V

Curva D **15/20kA** IEC/EN 60947-2

Curva D - 15/20kA				
In (A)	N° Poli	N° Moduli	Tipo	Codice
80 (20kA)	3	4,5	BR593800	A3C2Y
	3+N	6	BR598800	A3C38
100 (15kA)	3	4,5	BR593910	A3C2Z
	3+N	6	BR598910	A3C39

Accessori Serie BR:

Contatti Ausiliari

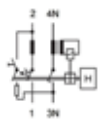
Aggancio	Contatti	In (A)	N° Moduli	Tipo	Codice
A destra Interruttore	1NO+1NC (Stato)	6A/250V AC	0.5	BR900005	A3CNU

Bobine*

Aggancio	Descrizione	Alimentazione	N° Moduli	Tipo	Codice
A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	12-60V AC/DC	1,5	BR900004	A3CNX
A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	110-415V AC	1,5	BR900003	A3CNY

* Le Bobine non sono utilizzabili insieme ai Blocchi Differenziali

Certificazioni: CE, OVE



1 Polo + Neutro
2 Moduli

Curva B - 0,03A - Classe AC - **6kA**

1 Polo+N - Curva B - IΔn 0,03A - Cl. AC - 6kA

In (A)	Tipo	Codice
6	BO668506	A3C6L
10	BO668510	A3C6M
16	BO668516	A3C6P
20	BO668520	A3C6Q
25	BO668525	A3C6R
32	BO668532	A3C6S

Curva C - 0,03A - Classe AC - **6kA**

1 Polo+N - Curva C - IΔn 0,03A - Cl. AC - 6kA

In (A)	Tipo	Codice
6	BO667506	A3C6Z
10	BO667510	A3C71
16	BO667516	A3C73
20	BO667520	A3C74
25	BO667525	A3C75
32	BO667532	A3C76
40	BO667540	A3C77

Curva C - 0,03A - Classe A - **6kA**

1 Polo+N - Curva C - IΔn 0,03A - Cl. A - 6kA

In (A)	Tipo	Codice
6	BO667606	A3C7M
10	BO667610	A3C7N
16	BO667616	A3C7P
20	BO667620	A3C7Q
25	BO667625	A3C7R
32	BO667632	A3C7S

Curva C - 0,3A - Classe AC - **6kA**

1 Polo+N - Curva C - IΔn 0,3A - Cl. AC - 6kA

In (A)	Tipo	Codice
6	BO867506	A3C85
10	BO867510	A3C86
16	BO867516	A3C87
20	BO867520	A3C88

Accessori Serie BO:

Contatti Ausiliari

Aggancio	Contatti	In (A)	N° Moduli	Tipo	Codice
Viti. A sinistra Interruttore	1NO+1NC (Stato)	3A/250V AC	0.5	BD900006	A3CML
Leva (max. N°2). A sinistra Interruttore	1NO+1NC (Stato)	3A/250V AC	0.5	BM900001	A3CMP
Leva. A sinistra Interruttore	2CO (Stato+Stato/Scattato)	3A/250V AC	0.5	BM900022	A3CMS
Viti. A sinistra Interruttore	2CO (Stato+Stato/Scattato)	3A/250V AC	0.5	BD900022	A3CMV

I Contatti Ausiliari sono abbinabili sul lato sinistro delle Bobine a Lancio di Corrente, se quest'ultime sono assemblate all'Interruttore.

Bobine

Aggancio	Descrizione	Alimentazione	N° Moduli	Tipo	Codice
Leva. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	12-110V AC/ 12-60V DC	1	BM900005	A3CN2
Leva. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	110-415V AC/ 110-220V DC	1	BM900006	A3CN3

Blocco Leva

Descrizione	Tipo	Codice
DISPOSITIVO LUCCHETTABILE BLOCCO LEVA	BS900285	A3CNP



Curva C - 0,03A – Classe AC – 10kA

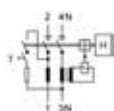
1 Polo+N - Curva C - I Δ n 0,03A - Cl. AC - 10kA

In (A)	Tipo	Codice
6	BO617506	A3C8X
10	BO617510	A3C8Y
16	BO617516	A3C8Z
20	BO617520	A3C91
25	BO617525	A3C92
32	BO617532	A3C93
40	BO617540	A3C94

Curva C - 0,03A – Classe A – 10kA

1 Polo+N - Curva C - I Δ n 0,03A - Cl. A - 10kA

In (A)	Tipo	Codice
6	BO617606	A3C9G
10	BO617610	A3C9H
16	BO617616	A3C9J
20	BO617620	A3C9K
25	BO617625	A3C9L
32	BO617632	A3C9M



1 Polo + Neutro
2 Moduli

Curva C - 0,3A – Classe AC – 10kA

1 Polo+N - Curva C - I Δ n 0,3A - Cl. AC - 10kA

In (A)	Tipo	Codice
10	BO817510	A3CAC
16	BO817516	A3CAD
25	BO817525	A3CAF
32	BO817532	A3CAG

Curva C - 0,3A – Classe A – 10kA

1 Polo+N - Curva C - I Δ n 0,3A - Cl. A - 10kA

In (A)	Tipo	Codice
6	BO817606	A3CAW
10	BO817610	A3CAX
16	BO817616	A3CAY
20	BO817620	A3CAZ
25	BO817625	A3CB1
32	BO817632-W	A3CB2

Curva C - 0,01A – Classe A – 10kA

1 Polo+N - Curva C - I Δ n 0,01A - Cl. A - 10kA

In (A)	Tipo	Codice
16	BO517616	A3CA2

Accessori Serie BO:

Contatti Ausiliari

Aggancio	Contatti	In (A)	N° Moduli	Tipo	Codice
Viti. A sinistra Interruttore	1NO+1NC (Stato)	3A/250V AC	0.5	BD900006	A3CML
Leva. (max. N°2). A sinistra Interruttore	1NO+1NC (Stato)	3A/250V AC	0.5	BM900001	A3CMP
Leva. A sinistra Interruttore	2CO (Stato+Stato/Scattato)	3A/250V AC	0.5	BM900022	A3CMS
Viti. A sinistra Interruttore	2CO (Stato+Stato/Scattato)	3A/250V AC	0.5	BD900022	A3CMV

I Contatti Ausiliari sono abbinabili sul lato sinistro delle Bobine a Lancio di Corrente, se quest'ultime sono assemblate all'Interruttore.

Bobine

Aggancio	Descrizione	Alimentazione	N° Moduli	Tipo	Codice
Leva. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	12-110V AC/ 12-60V DC	1	BM900005	A3CN2
Leva. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	110-415V AC/ 110-220V DC	1	BM900006	A3CN3

Blocco Leva

Descrizione	Tipo	Codice
DISPOSITIVO LUCCHETTABILE BLOCCO LEVA	BS900285	A3CNP

Certificazioni: CE, OVE, VDE (Classe A, SA)



2 Poli
2 Moduli

2 Poli - Classe AC

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
25	0,03	AC	BC602203	A3CCJ
40	0,03	AC	BC604203	A3CCK
63	0,03	AC	BC606203	A3CCL
80	0,03	AC	BC008203	A3CCM
25	0,3	AC	BC602230	A3CCT
40	0,3	AC	BC604230	A3CCU
63	0,3	AC	BC606230	A3CCV
100	0,3	AC	BC000230ME	A3CD2

2 Poli - Classe A

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
25	0,03	A	BC652203	A3CDA
40	0,03	A	BC654203	A3CDB
63	0,03	A	BC656203	A3CDC
25	0,3	A	BC652230	A3CDJ
40	0,3	A	BC654230	A3CDK
63	0,3	A	BC656230	A3CDL



4 Poli
4 Moduli

4 Poli - Classe AC

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
25	0,03	AC	BC602103	A3CE1
40	0,03	AC	BC604103	A3CE2
63	0,03	AC	BC606103	A3CE3
80	0,03	AC	BC008103	A3CE4
100	0,03	AC	BC000103	A3CE5
25	0,3	AC	BC602130	A3CEG
40	0,3	AC	BC604130	A3CEH
63	0,3	AC	BC606130	A3CEJ
80	0,3	AC	BC008130	A3CEK
100	0,3	AC	BC000130	A3CEL
63	0,5	AC	BC606150	A3CEP
100	0,5	AC	BC000150	A3CES

4 Poli - Classe A

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
25	0,03	A	BC652103	A3CEY
40	0,03	A	BC654103	A3CEZ
63	0,03	A	BC656103	A3CF1
80	0,03	A	BC058103	A3CF2
100	0,03	A	BC050103	A3CF3
25	0,3	A	BC652130	A3CFE
40	0,3	A	BC654130	A3CFF
63	0,3	A	BC656130	A3CFG
80	0,3	A	BC058130	A3CFH
100	0,3	A	BC050130	A3CFJ

4 Poli - Classe SA

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
40	0,3	SA	BC064130	A3CFU
63	0,3	SA	BC066130	A3CFV
80	0,3	SA	BC068130	A3CFW
100	0,3	SA	BC060130	A3CFX

Accessori Serie BC:

Contatti Ausiliari

Aggancio	Contatti	In (A)	N° Moduli	Tipo	Codice
A sinistra Interruttore	1NO+1NC (Stato)	6A/250V AC	0.5	BD900002	A3CNK

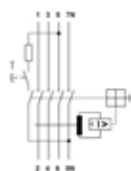
Blocco Leva

Descrizione	Tipo	Codice
DISPOSITIVO LUCCHETTABILE BLOCCO LEVA	BS900285	A3CNP



4 Poli - Classe AC

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
125	0,03	AC	BD037103-A	A3CGF
125	0,3	AC	BD037130-A	A3CGJ



4 Poli
4 Moduli

4 Poli - Classe A

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
125	0,03	A	BD057103-A	A3CGN
125	0,3	A	BD057130-A	A3CGS

4 Poli - Classe SA

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
125	0,3	SA	BD067130-A	A3CGW

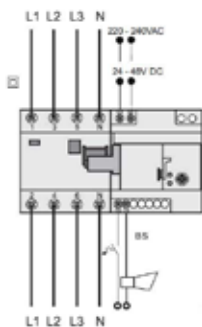
Accessori Serie BD:

Contatti Ausiliari

Aggancio	Contatti	In (A)	N° Moduli	Tipo	Codice
A sinistra Interruttore	1CO (Stato)	6A/250V AC	0.5	BD900030	A3CNL

Blocco Leva

Descrizione	Tipo	Codice
DISPOSITIVO LUCCHETTABILE BLOCCO LEVA	BS900285	A3CNP



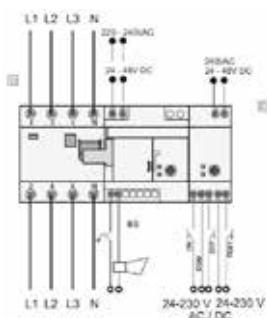
Riarmo Automatico FSA per MCB / RCCB

Alimentazione	N° Moduli	Tipo	Codice
220-240V AC	4	BD900907-A	A3CHA

Non adattabile con:

- Interruttori Magnetotermici 1 Polo + N Serie BS
- Interruttori Magnetotermici Differenziali Serie BO
- Interruttori Differenziali Puri Serie BD (125A)
- Interruttori Magnetotermici accoppiati con Blocchi Differenziali
- Combinazioni con Bobine a Lancio o Minima Tensione

Effettua N° 5 tentativi di riaggancio: 20sec, 30sec, 70sec, 10min, 1h



Comando Motorizzato FSM per Riarmo Automatico

Alimentazione	N° Moduli	Tipo	Codice
24-48V DC / 230V AC	2	BD900908	A3CHD

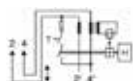
- Apertura e chiusura Interruttore da remoto
- Utilizzabile solo in combinata con Riarmo Automatico FSA



Abbinabili ad Interruttori Magnetotermici Serie: BMS4, BMS6, BMS0

2 Poli - Classe AC

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
40	0,3	AC	BB004230	A3CHT



2 Poli
2 Moduli

2 Poli - Classe A

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
40	0,03	A	BB044203	A3CHZ
40	0,3	A	BB044230	A3CJ8
63	0,3	A	BB046230	A3CJ9

2 Poli - Classe SAC

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
40	0,3	S/AC	BB074230	A3CJH
63	0,3	S/AC	BB076230	A3CJJ

3 Poli - Classe AC

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
40	0,03	AC	BB004303	A3CJR
63	0,03	AC	BB006303	A3CJS
40	0,3	AC	BB004330	A3CJX
63	0,3	AC	BB006330	A3CJY



3 Poli
3 Moduli

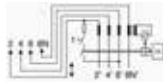
3 Poli - Classe A

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
40	0,03	A	BB044303	A3CK2
40	0,3	A	BB044330	A3CK4
63	0,3	A	BB046330	A3CK5

Blocchi Differenziali fino a 63A

Serie BB

IEC/EN 61009-1/04
IEC/EN 61009-2-1/94



4 Poli
3 Moduli

4 Poli - Classe A

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
40	0,03	A	BB044403	A3CKU
63	0,03	A	BB046403	A3CKV
40	0,3	A	BB044430	A3CL4
63	0,3	A	BB046430	A3CL5

4 Poli - Classe SAC

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
40	0,3	S/AC	BB074430	A3CLE
63	0,3	S/AC	BB076430	A3CLD
63	1	S/AC	BB076400	A3CLM

4 Poli - Classe SA

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
63	0,3	SA	BB066430	A3CLF

Blocchi Differenziali da 125A

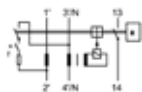
Serie BB

IEC/EN 61009-1/04
IEC/EN 61009-2-1/94

Certificazioni: CE



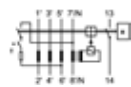
Abbinabili ad Interruttori Magnetotermici Serie: BR
Non utilizzabili insieme alle Bobine a Lancio di Corrente



2 Poli
5,5 Moduli

2 Poli - Classe A

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
125	0,03	A	BB047203	A3CLU
125	0,3	A	BB047230	A3CLV



4 Poli
5,5 Moduli

4 Poli - Classe A

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
125	0,03	A	BB047403	A3CM7
125	0,3	A	BB047430	A3CM9
125	1	A	BB047400	A3CMB

Serie Modulare Schrack Technik

Linea Amparo





Certificazioni: CE, VDE (serie AM4)



1 Polo + Neutro (a sinistra)

1 Modulo



1 Polo + Neutro (a sinistra)

1 Modulo

1 Polo + N **4,5kA** IEC/EN 60898

Curva C		
In (A)	IΔn (A)	N° Moduli
6	AM417506	A3A21
10	AM417510	A3A22
16	AM417516	A3A23
20	AM417520	A3A24
25	AM417525	A3A25
32	AM417532	A3A26

1 Polo + N **6kA** IEC/EN 60898

Curva C		
In (A)	IΔn (A)	N° Moduli
6	AM617506	A3A2Y
10	AM617510	A3A2Z
16	AM617516	A3A31
20	AM617520	A3A32
25	AM617525	A3A33
32	AM617532	A3A34
40	AM617540	A3A35

Accessori Serie AM4 – AM6:

Contatti Ausiliari

Aggancio	Contatti	In (A)	N° Moduli	Tipo	Codice
A scatto. A sinistra Interruttore	1CO (stato)	6A/240V AC	0.5	AM900099	A3AQY

Il Contatto Ausiliario è abbinabile sul lato sinistro delle Bobine, se quest'ultime sono assemblate all'Interruttore.

Bobine

Aggancio	Descrizione	Alimentazione	N° Moduli	Tipo	Codice
A scatto. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	24V AC/DC	1	AM900005	A3AR4
A scatto. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	230/400V AC	1	AM900006	A3AR5
A scatto. A sinistra Interruttore	BOBINA DI MINIMA TENSIONE	230V AC	1	AM900008	A3AR9

Certificazioni: CE, VDE (1/2/3 Poli)



1 Polo **6kA** IEC/EN 60898



1 Polo
1 Modulo

In (A)	Curva B		Curva C	
	Tipo	Codice	Tipo	Codice
2	AM618102	A3A66	AM617102	A3A7X
4	AM618104	A3A67	AM617104	A3A7Y
6	AM618106	A3A68	AM617106	A3A7Z
10	AM618110	A3A69	AM617110	A3A81
16	AM618116	A3A6A	AM617116	A3A82
20	AM618120	A3A6B	AM617120	A3A83
25	AM618125	A3A6C	AM617125	A3A84
32	AM618132	A3A6D	AM617132	A3A85
40	AM618140	A3A6E	AM617140	A3A86
50	-	-	AM617150	A3A87
63	-	-	AM617163	A3A88

1 Polo + N **6kA** IEC/EN 60898

In (A)	Curva C	
	Tipo	Codice
6	AM617606	A3A8C
10	AM617610	A3A8D
16	AM617616	A3A8E
20	AM617620	A3A8F
25	AM617625	A3A8G
32	AM617632	A3A8H
40	AM617640	A3A8J
50	AM617650	A3A8K
63	AM617663	A3A8L



1 Polo + Neutro (a sinistra)
2 Moduli

2 Poli **6kA** IEC/EN 60898

In (A)	Curva B		Curva C	
	Tipo	Codice	Tipo	Codice
6	AM618206	A3A6T	AM617206	A3A8S
10	AM618210	A3A6U	AM617210	A3A8T
16	AM618216	A3A6V	AM617216	A3A8U
20	AM618220	A3A6W	AM617220	A3A8V
25	AM618225	A3A6X	AM617225	A3A8W
32	AM618232	A3A6Y	AM617232	A3A8X
40	AM618240	A3A6Z	AM617240	A3A8Y
50	-	-	AM617250	A3A8Z
63	-	-	AM617263	A3A91



2 Poli
2 Moduli



3 Poli
3 Moduli

3 Poli **6kA** IEC/EN 60898

In (A)	Curva B		Curva C	
	Tipo	Codice	Tipo	Codice
6	AM618306	A3A75	AM617306	A3A97
10	AM618310	A3A76	AM617310	A3A98
16	AM618316	A3A77	AM617316	A3A99
20	AM618320	A3A78	AM617320	A3A9A
25	AM618325	A3A79	AM617325	A3A9B
32	AM618332	A3A7A	AM617332	A3A9C
40	AM618340	A3A7B	AM617340	A3A9D
50	AM618350	A3A7C	AM617350	A3A9E
63	AM618363	A3A7D	AM617363	A3A9F



4 Poli
4 Moduli

4 Poli **6kA** IEC/EN 60898

In (A)	Curva B		Curva C	
	Tipo	Codice	Tipo	Codice
10	AM618410	A3A7M	AM617410	A3A9P
16	AM618416	A3A7N	AM617416	A3A9Q
20	AM618420	A3A7P	AM617420	A3A9R
25	AM618425	A3A7Q	AM617425	A3A9S
32	AM618432	A3A7R	AM617432	A3A9T
40	AM618440	A3A7S	AM617440	A3A9U
50	-	-	AM617450	A3A9V
63	-	-	AM617463	A3A9W

Accessori Serie AM6:

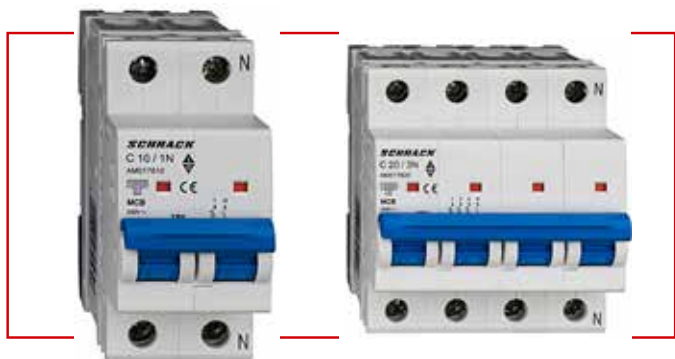
Contatti Ausiliari

Aggancio	Contatti	In (A)	N° Moduli	Tipo	Codice
A scatto. A sinistra Interruttore	1CO (stato)	6A/240V AC	0.5	AM900099	A3AQY

Il Contatto Ausiliario è abbinabile sul lato sinistro delle Bobine, se quest'ultime sono assemblate all'Interruttore.

Bobine

Aggancio	Descrizione	Alimentazione	N° Moduli	Tipo	Codice
A scatto. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	24V AC/DC	1	AM900005	A3AR4
A scatto. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	230/400V AC	1	AM900006	A3AR5
A scatto. A sinistra Interruttore	BOBINA DI MINIMA TENSIONE	230V AC	1	AM900008	A3AR9



1 Polo **10kA** IEC/EN 60898



1 Polo
1 Modulo

In (A)	Curva B		Curva C		Curva D	
	Tipo	Codice	Tipo	Codice		
1	AM018101	A3AA2	AM017101	A3AC2	AM019101	A3AFA
2	AM018102	A3AA3	AM017102	A3AC3	AM019102	A3AFB
3	AM018103	A3AA4	AM017103	A3AC4	-	-
4	AM018104	A3AA5	AM017104	A3AC5	AM019104	A3AFC
6	AM018106	A3AA6	AM017106	A3AC6	AM019106	A3AFD
10	AM018110	A3AA7	AM017110	A3AC7	AM019110	A3AFE
13	AM018113	A3AA8	AM017113	A3AC8	AM019113	A3AFF
16	AM018116	A3AA9	AM017116	A3AC9	AM019116	A3AFG
20	AM018120	A3AAA	AM017120	A3ACA	AM019120	A3AFH
25	AM018125	A3AAB	AM017125	A3ACB	AM019125	A3AFJ
32	AM018132	A3AAC	AM017132	A3ACC	AM019132	A3AFK
40	AM018140	A3AAD	AM017140	A3ACD	AM019140	A3AFL
50	AM018150	A3AAE	AM017150	A3ACE	AM019150	A3AFM
63	AM018163	A3AAF	AM017163	A3ACF	AM019163	A3AFN

1 Polo + N **10kA** IEC/EN 60898



1 Polo + Neutro
2 Moduli

In (A)	Curva C	
	Tipo	Codice
6	AM017606	A3ACR
10	AM017610	A3ACS
13	AM017613	A3ACT
16	AM017616	A3ACU
20	AM017620	A3ACV
25	AM017625	A3ACW
32	AM017632	A3ACX
40	AM017640	A3ACY
50	AM017650	A3ACZ
63	AM017663	A3AD1

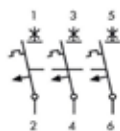
2 Poli **10kA** IEC/EN 60898



2 Poli
2 Moduli

In (A)	Curva B		Curva C		Curva D	
	Tipo	Codice	Tipo	Codice		
1	AM018201	A3AAL	AM017201	A3AD7	AM019201	A3AFW
2	AM018202	A3AAM	AM017202	A3AD8	AM019202	A3AFX
3	AM018203	A3AAN	-	-	AM019203	A3AFY
4	AM018204	A3AAP	AM017204	A3AD9	AM019204	A3AFZ
6	AM018206	A3AAQ	AM017206	A3ADA	AM019206	A3AG1
10	AM018210	A3AAR	AM017210	A3ADB	AM019210	A3AG2
13	AM018213	A3AAS	AM017213	A3ADC	AM019213	A3AG3
16	AM018216	A3AAT	AM017216	A3ADD	AM019216	A3AG4
20	AM018220	A3AAU	AM017220	A3ADE	AM019220	A3AG5
25	AM018225	A3AAV	AM017225	A3ADF	AM019225	A3AG6
32	AM018232	A3AAW	AM017232	A3ADG	AM019232	A3AG7
40	AM018240	A3AAX	AM017240	A3ADH	AM019240	A3AG8
50	AM018250	A3AAY	AM017250	A3ADJ	AM019250	A3AG9
63	AM018263	A3AAZ	AM017263	A3ADK	AM019263	A3AGA

3 Poli **10kA** IEC/EN 60898



3 Poli
3 Moduli

In (A)	Curva B		Curva C		Curva D	
	Tipo	Codice	Tipo	Codice		
1	AM018301	A3AB5	AM017301	A3ADR	AM019301	A3AGK
2	AM018302	A3AB6	AM017302	A3ADS	AM019302	A3AGL
3	AM018303	A3AB7	AM017303	A3ADT	AM019303	A3AGM
4	AM018304	A3AB8	AM017304	A3ADU	AM019304	A3AGN
6	AM018306	A3AB9	AM017306	A3ADV	AM019306	A3AGP
10	AM018310	A3ABA	AM017310	A3ADW	AM019310	A3AGQ
13	AM018313	A3ABB	AM017313	A3ADX	AM019313	A3AGR
16	AM018316	A3ABC	AM017316	A3ADY	AM019316	A3AGS
20	AM018320	A3ABD	AM017320	A3ADZ	AM019320	A3AGT
25	AM018325	A3ABE	AM017325	A3AE1	AM019325	A3AGU
32	AM018332	A3ABF	AM017332	A3AE2	AM019332	A3AGV
40	AM018340	A3ABG	AM017340	A3AE3	AM019340	A3AGW
50	AM018350	A3ABH	AM017350	A3AE4	AM019350	A3AGX
63	AM018363	A3ABJ	AM017363	A3AE5	AM019363	A3AGY



3 Poli + Neutro
4 Moduli

3 Poli + N **10kA** IEC/EN 60898

In (A)	Curva C	
	Tipo	Codice
6	AM017806	A3AED
10	AM017810	A3AEE
13	AM017813	A3AEF
16	AM017816	A3AEG
20	AM017820	A3AEH
25	AM017825	A3AEJ
32	AM017832	A3AEK
40	AM017840	A3AEL
50	AM017850	A3AEM
63	AM017863	A3AEN

Accessori Serie AM0:

Contatti Ausiliari

Aggancio	Contatti	In (A)	N° Moduli	Tipo	Codice
A scatto. A sinistra Interruttore	1CO (stato)	6A/240V AC	0.5	AM900099	A3AQY

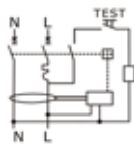
Il Contatto Ausiliario è abbinabile sul lato sinistro delle Bobine, se quest'ultime sono assemblate all'Interruttore.

Bobine

Aggancio	Descrizione	Alimentazione	N° Moduli	Tipo	Codice
A scatto. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	24V AC/DC	1	AM900005	A3AR4
A scatto. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	230/400V AC	1	AM900006	A3AR5
A scatto. A sinistra Interruttore	BOBINA DI MINIMA TENSIONE	230V AC	1	AM900008	A3AR9

IEC/EN 61009-1 **6kA**

Certificazioni: CE



1 Polo + Neutro (a sinistra)
1 Modulo

Funzionamento dipendente dalla Tensione di Rete

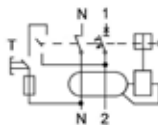
Curva C - 0,03A - Classe A - **6kA**

1 Polo+N - Curva C - IΔn 0,03A - Cl. A - 6kA

In (A)	Tipo	Codice
6	AI617506	A3AHF
10	AI617510	A3AHG
16	AI617516	A3AHH
20	AI617520	A3AHJ
25	AI617525	A3AHK
32	AI617532	A3AHL
40	AI617540	A3AHM

IEC/EN 61009-1 **6kA**
IEC/EN 61009-2-1 **6kA**

Certificazioni: CE, VDE



1 Polo + Neutro (a sinistra)
2 Moduli

Curva C - 0,03A - Classe A - **6kA**

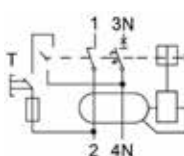


1 Polo+N - Curva C - IΔn 0,03A - Cl. A - 6kA

In (A)	Tipo	Codice
6	AK667606	A3AJ9
10	AK667610	A3AJA
16	AK667616	A3AJB
20	AK667620	A3AJC
25	AK667625	A3AJD

IEC/EN 61009-1 **10kA**
IEC/EN 61009-2-1 **10kA**

Certificazioni: CE

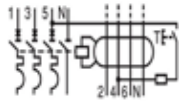


1 Polo + Neutro
2 Moduli

Curva C - 0,03A - Classe A - **10kA**

1 Polo+N - Curva C - IΔn 0,03A - Cl. A - 10kA

In (A)	Tipo	Codice
6	AK617606	A3AJW
10	AK617610	A3AJX
16	AK617616	A3AJY
20	AK617620	A3AJZ
25	AK617625	A3AK1
32	AK617632	A3AK2
40	AK617640	A3AK3



3 Poli + Neutro
4 Moduli

Curva C - 0,03A – Classe A – **6kA**

3 Poli+N - Curva C - IΔn 0,03A - Cl. A - 6kA

In (A)	Tipo	Codice
6	AK667806	A3AKQ
10	AK667810	A3AKR
16	AK667816	A3AKS
20	AK667820	A3AKT
25	AK667825	A3AKU
32	AK667832	A3AKV
40	AK667840	A3AKW

Accessori Serie AK: (Interruttori Magnetotermici Differenziali Serie AI, non accessoriabili).

Contatti Ausiliari

Aggancio	Contatti	In (A)	N° Moduli	Tipo	Codice
A scatto. A sinistra Interruttore	1CO (stato)	6A/240V AC	0.5	AM900099	A3AQY

Il Contatto Ausiliario è abbinabile sul lato sinistro delle Bobine, se quest'ultime sono assemblate all'Interruttore.

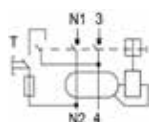
Bobine

Aggancio	Descrizione	Alimentazione	N° Moduli	Tipo	Codice
A scatto. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	24V AC/DC	1	AM900005	A3AR4
A scatto. A sinistra Interruttore	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE	230/400V AC	1	AM900006	A3AR5
A scatto. A sinistra Interruttore	BOBINA DI MINIMA TENSIONE	230V AC	1	AM900008	A3AR9

Blocco Leva

Descrizione	Tipo	Codice
DISPOSITIVO LUCCHETTABILE BLOCCO LEVA (non idoneo per RCBO 3P+N)	BS900285	A3CNP

Certificazioni: CE, VDE (Classe A)



2 Poli (Neutro a sinistra)
2 Moduli

2 Poli - Classe AC

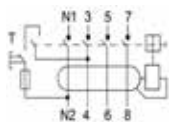
In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
25	0,01	AC	AR602201	A3ALX
25	0,03	AC	AR002203	A3AM1
40	0,03	AC	AR004203	A3AM2
63	0,03	AC	AR006203	A3AM3
25	0,3	AC	AR002230	A3AM7
40	0,3	AC	AR004230	A3AM8
63	0,3	AC	AR006230	A3AM9

2 Poli - Classe A

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
25	0,03	A	AR052203	A3AMD
40	0,03	A	AR054203	A3AME
63	0,03	A	AR056203	A3AMF
40	0,3	A	AR054230	A3AMJ

2 Poli - Classe SA

In (A)	I Δ n (A)	N° Moduli	Tipo	Codice
40	0,3	SA	AR064230	A3AMM
63	0,3	SA	AR066230	A3AMN



4 Poli (Neutro a sinistra)
4 Moduli

4 Poli - Classe AC

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
25	0,03	AC	AR002103	A3AMZ
40	0,03	AC	AR004103	A3AN1
63	0,03	AC	AR006103	A3AN2
25	0,3	AC	AR002130	A3AN5
40	0,3	AC	AR004130	A3AN6
63	0,3	AC	AR006130	A3AN7

4 Poli - Classe A

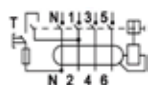
In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
25	0,03	A	AR052103	A3ANB
40	0,03	A	AR054103	A3ANC
63	0,03	A	AR056103	A3AND
40	0,3	A	AR054130	A3ANH
63	0,3	A	AR056130	A3ANJ

4 Poli - Classe SA

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
40	0,3	SA	AR064130	A3ANN
63	0,3	SA	AR066130	A3ANP

Blocco Leva

Descrizione	Tipo	Codice
DISPOSITIVO LUCCHETTABILE BLOCCO LEVA	BS900285	A3CNP



4 Poli (Neutro a sinistra)
4 Moduli

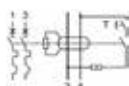
4 Poli - Classe B

In (A)	Tipo	Classe	Tipo	Codice
40	0,03	B	AR874103	A3ANW
63	0,03	B	AR876103	A3ANX
40	0,3	B	AR874130	A3AP5
63	0,3	B	AR876130	A3AP6

Certificazioni: CE



Abbinabili ad Interruttori Magnetotermici Serie: AM6, AM0



2 Poli
1,5 Moduli (40A)
2 Moduli (63A)

2 Poli - Classe AC

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
63	0,03	AC	ARA66203	A3APC
63	0,3	AC	ARA66230	A3APE

2 Poli - Classe A

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
40	0,03	A	ARA64203	A3APJ
40	0,3	A	ARA64230	A3APL



4 Poli
3 Moduli (40A)
3,5 Moduli (63A)

4 Poli - Classe AC

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
63	0,03	AC	ARA06403	A3AQ9
63	0,3	AC	ARA06430	A3AQB

4 Poli - Classe A

In (A)	I Δ n (A)	Classe	Tipo	Codice
40	0,03	A	ARA04403	A3AQF
40	0,3	A	ARA04430	A3AQH

Accessori modulari Schrack Technik



SCHRACK
TECHNIK

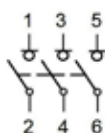




1 Polo
1 Modulo



2 Poli
2 Moduli



3 Poli
3 Moduli



4 Poli
4 Moduli

Interruttori di Manovra Sezionatori - Categoria di Utilizzo AC-22A

In (A)	N° Poli	N° Moduli	Tipo	Codice
32	1	1	AZ200241	A3ARG
	2	2	AZ200242	A3ARQ
	3	3	AZ200243	A3ARY
	4	4	AZ200244	A3AS7
63	1	1	AZ200261	A3ARH
	2	2	AZ200262	A3ARR
	3	3	AZ200263	A3ARZ
	4	4	AZ200264	A3AS8
100	1	1	AZ200201	A3ARJ
	2	2	AZ200202	A3ARS
	3	3	AZ200203	A3AS1
	4	4	AZ200204	A3AS9
125	1	1	AZ200221	A3ARK
	2	2	AZ200222	A3ART
	3	3	AZ200223	A3AS2
	4	4	AZ200224	A3ASA

Commutatori

Serie BZ

IEC/EN 60669-1
IEC/EN 60068

Certificazioni: CE



Commutatori				
In (A)	Contatti	N° Moduli	Tipo	Codice
16A/250V AC	1NO	1	BZ106010	A3CPS
16A/250V AC	3NO	1	BZ106030	A3CQ9
16A/250V AC	3NO+1NC	1	BZ106731	A3CQE
16A/250V AC	1CO con posizione "0"	1	BZ106380	A3CQP
16A/250V AC	2CO con posizione "0"	1	BZ106390	A3CQQ



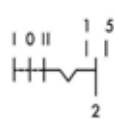
BZ106010



BZ106030



BZ106731



BZ106380



BZ106390

Pulsanti

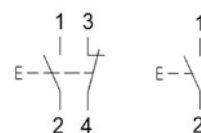
Serie BZ

IEC/EN 60669-1
IEC/EN 60068

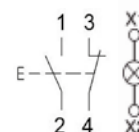
Certificazioni: CE



Pulsanti ad impulso				
In (A)	Contatti	N° Moduli	Tipo	Codice
16A/250V AC	1NO+1NC	1	BZ107430	A3CQW
16A/250V AC	1NO	1	BZ107410	A3CQV



Pulsante ad Impulso Luminoso Led colore Arancio					
In (A)	Contatti	Tensione Led (V)	N° Moduli	Tipo	Codice
16A/250V AC	1NO+1NC	230V AC/DC	1	BZ117531	A3CR3



Segnalatori Luminosi

Serie AZ

IEC/EN 60947-5-1

Certificazioni: CE



Segnalatori Luminosi a Led

Colore Gemma	Tensione Alimentazione (V)	In (mA)	N° Moduli	Tipo	Codice
Rossa	230V AC	20	1	AZ106801	A3ASJ
Verde	230V AC	20	1	AZ106800	A3ASK
Bianca	230V AC	20	1	AZ106804	A3ASL
Arancio	230V AC	20	1	AZ106802	A3ASM
Blu	230V AC	20	1	AZ106803	A3ASN



Segnalatore Luminoso Presenza Rete 3 Poli + Neutro

Serie BZ

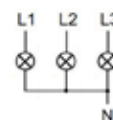
EN 61000-4-2
EN 60947-5-1
EN 60669

Certificazioni: CE



Segnalatore Luminoso a Led

N° LED	Tensione Alimentazione (V)	Consumo	N° Moduli	Tipo	Codice
3	230/400V AC	3x23mW	1	BZ106803	A3CR8



Segnalatore Luminoso

Serie BZ

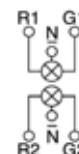
IEC/EN 60669-1

Certificazioni: CE



Segnalatore Luminoso a doppio Led

Colore Led	Tensione Alimentazione (V)	In (mA)	N° Moduli	Tipo	Codice
Rosso / Verde	12/24V AC/DC	20	1	BZ127908	A3CRD



A seconda del tipo di cablaggio, si possono ottenere le due colorazioni dei Led di colore rosso o verde.

NOTE: _____

Lined writing area with multiple horizontal lines.

Questo catalogo tecnico è comprensivo di Tipi – Dati Tecnici – Dimensioni. Non dà informazioni sulle possibilità di fornitura. I Dati indicati servono unicamente alle descrizioni dei prodotti e non devono essere intesi come proprietà assicurate in senso legale. Eventuali diritti di risarcimento danni contro di noi – indifferentemente su quale base legale – sono esclusi se non dovuti ad intenzione o grave negligenza. SP electric S.r.l. e Schrack Technik GmbH si riservano la facoltà di apportare modifiche e varianti a prodotti, dati, dimensioni in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso.

SP electric S.r.l. – finito di stampare in Luglio 2024



SP electric S.r.l.

Capitale Sociale € 5.000.000
Cod. Fisc. E P.IVA 12980850155
R.I MI-2000/22517 - REA 1605464
Registro AEE IT18100000010858
amministrazione@sp-electric.it
pec@pec.sp-electric.it

Sede Centrale

Via Lomellina 41
20133 Milano (MI) - Italia

**Ufficio Tecnico - Commerciale
Sud Italia**

Viale dei Platani 2
80013 Casalnuovo di Napoli (NA)

Customer Service

Tel. +39.02.7522.323
Fax +39.02.7522.330
N. Verde 800.400.600

mail@sp-electric.it
service@sp-electric.it

Numero Verde
800-400600
www.sp-electric.it