


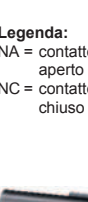


Protezione

Morsetti, distributori di fase e sistema di cablaggio rapido

5ST e 5SW

Elementi ausiliari 5ST3 0 e 5SW3 3

CE	Gamma apparecchi	Contatto ausiliario		Contatto di segnalazione d'intervento CS (0,5 u.m.)	Bobina a lancio di corrente BL (1 u.m.)	Bobina di minima tensione BM (1 u.m.)
		CA (0,5 u.m.)				
	5SY3 0 5SY6 0 5SL3 5SL6	5ST3 010 5ST3 013 ¹⁾ 1NA+1NC 5ST3 011 5ST3 014 ¹⁾ 2NA 5ST3 012 5ST3 015 ¹⁾ 2NA		5ST3 020 1NA+1NC 5ST3 021 2NA 5ST3 022 2NC		
	5SY3 5SY4 5SY5 5SY6 5SY7 5SY8	5ST3 010-2 1NA+1NC con tasto di TEST Novita 5ST3 011-2 2NA con tasto di TEST Novita 5ST3 012-2 2NC con tasto di TEST Novita		5ST3 020-2 1NA+1NC con tasto di TEST e RESET Novita 5ST3 021-2 2NA con tasto di TEST e RESET Novita 5ST3 022-2 2NC con tasto di TEST e RESET Novita		
	5SP4 5SU1-1BB 5SU1.24 5SU1.44 5SU1.74	5ST3 010 5ST3 013 ¹⁾ 1NA+1NC 5ST3 011 5ST3 014 ¹⁾ 2NA 5ST3 012 5ST3 015 ¹⁾ 2NC		5ST3 020 1NA+1NC 5ST3 021 2NA 5ST3 022 2NC	5ST3 030 110 V c.c./110 + 415 V c.a. 5ST3 031 24 + 48 V c.a./c.c.	5ST3 043 5ST3 040 ²⁾ 230 V c.a. 5ST3 044 5ST3 041 ²⁾ 110 V c.c. 5ST3 045 5ST3 042 ²⁾ 24 V c.c.
	5SU1.53-KK 5SU1.56-KK 5SU1.54-KK 5SU1.54-VK 5SU1-FA	5ST3 010-2 1NA+1NC con tasto di TEST Novita 5ST3 011-2 2NA con tasto di TEST Novita 5ST3 012-2 2NC con tasto di TEST Novita		5ST3 020-2 1NA+1NC con tasto di TEST e RESET Novita 5ST3 021-2 2NA con tasto di TEST e RESET Novita 5ST3 022-2 2NC con tasto di TEST e RESET Novita		
	5SP9 5SU1-7KC	5ST3 010 + 5ST3 805-1 ^(*) 1NA+1NC 5ST3 011 + 5ST3 805-1 ^(*) 2NA 5ST3 012 + 5ST3 805-1 ^(*) 2NC		5ST3 020 + 5ST3 805-1 ^(*) 1NA+1NC 5ST3 021 + 5ST3 805-1 ^(*) 2NA 5ST3 022 + 5ST3 805-1 ^(*) 2NC	5ST3 030 + 5ST3 805-1 ^(*) 110 V c.c./110 + 415 V c.a. 5ST3 031 + 5ST3 805-1 ^(*) 24 + 48 V c.a./c.c.	5ST3 040 ²⁾ + 5ST3 805-1 ^(*) 230 V c.a. 5ST3 041 ²⁾ + 5ST3 805-1 ^(*) 110 V c.c. 5ST3 042 ²⁾ + 5ST3 805-1 ^(*) 24 V c.c.
	5SM3 ⁷⁾	5ST3 013 ¹⁾ + 5ST3 805-1 ^(*) 1NA+1NC 5ST3 014 ¹⁾ + 5ST3 805-1 ^(*) 2NA 5ST3 015 ¹⁾ + 5ST3 805-1 ^(*) 2NC				5ST3 043 + 5ST3 805-1 ^(*) 230 V c.a. 5ST3 044 + 5ST3 805-1 ^(*) 110 V c.c. 5ST3 045 + 5ST3 805-1 ^(*) 24 V c.c.
	5SP9 5SU1-7KC	5ST3 018-0KC ⁵⁾ 1NA+1NC		5ST3 028-0KC ⁵⁾ 1NA+1NC		
	5SJ4	5SW3 300 ³⁾ 1NA+1NC 5SW3 301 ³⁾ 2NC 5SW3 302 ³⁾ 2NA 5SW3 330 ⁴⁾ 1NA+1NC		5ST3 020-0HG ⁶⁾ 1NA+1NC 5ST3 021-0HG ⁶⁾ 2NA 5ST3 022-0HG ⁶⁾ 2NC	5ST3 030-0HG ⁶⁾ 110 + 480 V c.a. 5ST3 031-0HG ⁶⁾ 24 + 60 V c.a./c.c.	

Legenda:

NA = contatto normalmente aperto
NC = contatto normalmente chiuso

(*) L'elemento di connessione 5ST3 805-1 per le leve di manovra è indispensabile per realizzare gli abbinamenti con Contatti Ausiliari (CA), Contatti di Segnalazione (CS), Bobine a Lancio di corrente (BL) e Bobine di Minima tensione (BM), ed è da ordinare sempre separatamente (1 confezione = 5 pezzi).

¹⁾ Per bassa potenza 1 mA, 5 V c.c., fino a 50 mA, 30 V c.c. (esempio: PLC).

²⁾ Esecuzione con contatti anticipati secondo CEI EN 60 204-3.

³⁾ Fino a 80 A.

⁴⁾ Per I_n 100 A e 125 A.

⁵⁾ 0,75 u.m.

⁶⁾ Secondo UL 489.

⁷⁾ Esclusi i 5SM3-FB.



Descrizione	Numero di ordinazione
Elemento di connessione per leve di comando necessario per accessoriare gli interruttori 5SU1.53-1WM, 5SU1.5-KK., 5SU1-LB., 5SU1 354-7VK.. e 5SU1-FA.. con CA, CS, BL e BM	5ST3 805-1 (1 confezione = 5 pezzi)

Accessori 5ST9 0, IT2:5ST, 5ST3 8, 5SW3 3 e 5TG8 2



Comando rotativo blocco porta lucchettabile³⁾

per interruttori 5SY¹⁾, 5SL, 5SP4 e sezionatori 5TE2 e 5TE8 da 2P²⁾, 3P e 4P

Accessori per manovra rotativa rinviata con blocco porta, senza manopola di comando

Manopola di comando NERA con calotta ARGENTO

Manopola di comando ROSSA con calotta GIALLA

Numero di ordinazione

5ST9 001-1Y
5ST9 002-1N
5ST9 002-1R

Profondità minima del quadro 200 mm - Profondità massima del blocco porta 385 mm.

¹⁾ Esclusi gli interruttori magnetotermici 5SY3 0 e 5SY6 0.

²⁾ Con i 5SY, 5TE2, 5TE8 in esecuzione 2P non può essere utilizzato il comando rotativo blocco porta se sono presenti CA, CS, BL o BM.

³⁾ A esaurimento.



Comando rotativo blocco porta lucchettabile IP65

per interruttori 5SY¹⁾, 5SL, 5SP4, 5TE2, 5TE8 da 2P, 3P, 4P

Comando rotativo completo con manopola di comando NERA

Comando rotativo completo con manopola di comando di EMERGENZA

Numero di ordinazione


IT2:5ST9 010-1N 
IT2:5ST9 010-1R 


Ricambi:


Manopola di comando NERA

Manopola di comando di EMERGENZA

Prolunga 300 mm

IT2:5ST9 020-1N 

IT2:5ST9 020-1R 

IT2:5ST9 020-1Y 

¹⁾ Esclusi gli interruttori magnetotermici 5SY3 0 e 5SY6 0.

Blocco per leva di comando


Blocco in posizione di chiusura/apertura (per 5SY, 5SP4 e sezionatori 5TE2 e 5TE8)

Blocco in posizione di chiusura/apertura (per 5SY, 5SL, 5SP4 e sezionatori 5TE2 e 5TE8)

Blocco leva di comando per interruttori differenziali 5SM3

Blocco leva di comando per interruttori magnetotermici differenziali 5SU1 bipolari

Numero di ordinazione

5ST3 801
5ST3 806 
5SW3 303
5ST3 801-1

Copriforo viti

per 5SY, 5SL, 5SP4 e sezionatori 5TE2 e 5TE8

Esecuzione sigillante con filo a piombo

Numero di ordinazione

5ST3 800

Distanziatore modulare

Distanziatore modulare mezzo modulo per tutti gli apparecchi modulari P = 70 mm.

Numero di ordinazione

5TG8 240

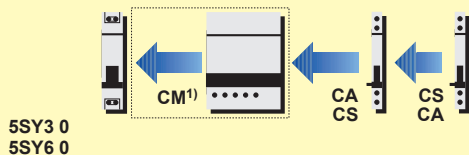
Protezione

Elementi ausiliari e accessori

5ST e 5SW

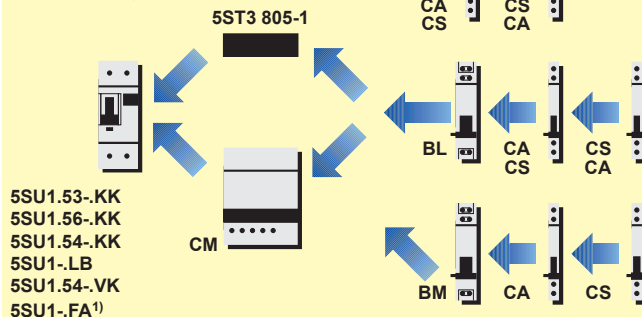
Abbinamenti dei blocchi differenziali e degli elementi ausiliari

**Interruttori magnetotermici
1P+N in 1 u.m., 5SY3 0 e 5SY6 0**



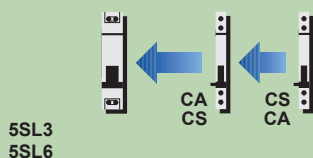
¹⁾ In presenza del CM è possibile assemblare anche BL e BM.

**Interruttori magnetotermici
differenziali 1P+N in 2 u.m.,
5SU1.-KK, 5SU1.-LB e 5SU1.54.-VK;
e 2P in 3 u.m., 5SU1 324.-FA**



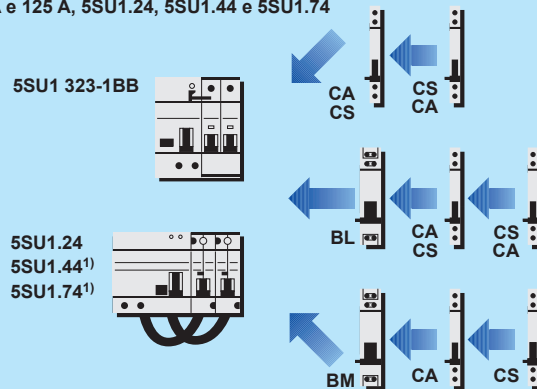
¹⁾ 3 u.m.

Interruttori magnetotermici 5SL



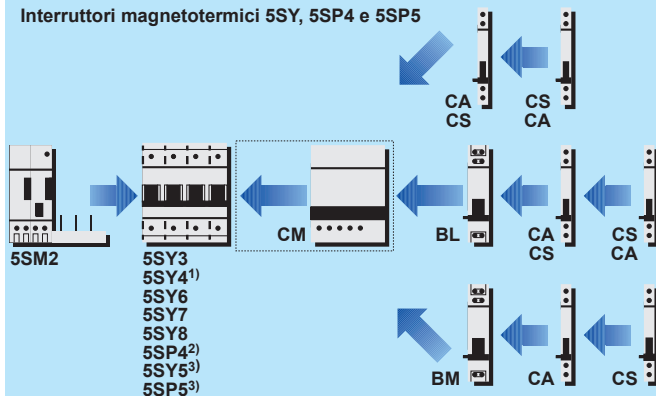
¹⁾ In presenza del CM è possibile assemblare anche BL e BM.

**Interruttori magnetotermici differenziali 2P
in 4 u.m., 5SU1 323-1BB; e 2P e 4P
da 100 A e 125 A, 5SU1.24, 5SU1.44 e 5SU1.74**



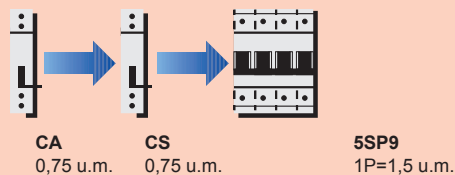
¹⁾ 11 u.m.

Interruttori magnetotermici 5SY, 5SP4 e 5SP5

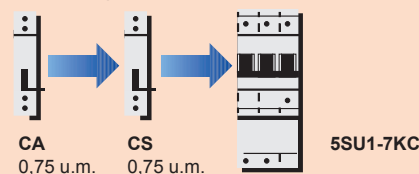


¹⁾ Blocco differenziale non abbinabile alle esecuzioni con $I_n = 80$ A.
²⁾ Blocco differenziale non abbinabile alla caratteristica D.
³⁾ Escluso blocco differenziale.

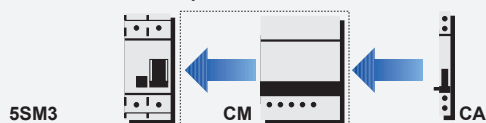
Interruttori magnetotermici 5SP9 (P = 92,5 mm, 50 kA)



Interruttori magnetotermici differenziali 5SU1-7KC (P = 92,5 mm, 50 kA)



Interruttori differenziali puri 5SM3



Legenda

CA = Contatto Ausiliario
CS = Contatto di Segnalazione
(di scatto relé)

BL = Bobina a Lancio di corrente
BM = Bobina di Minima tensione
CM = Comando Motorizzato

L'accessoriabilità degli interruttori è garantita, secondo gli schemi sopra riportati, anche quando non è presente il comando motorizzato (CM).