

5ST3 0 Contatti ausiliari e di segnalazione, bobine a lancio di corrente e di minima tensione per interruttori magnetotermici, interruttori magnetotermici differenziali e sezionatori



5ST3 0
CA, CS, BL e BM per 5SY, 5SP4, 5SU1.53-.KK¹⁾, 5SU1.56-.KK¹⁾,
5SU1.54-.KK¹⁾, 5SU1-1BB, 5SU1-.FA¹⁾, 5TE2 e 5TE8

3

Contatti ausiliari e di segnalazione

Caratteristiche

- Affiancabili successivamente all'installazione.
- Montaggio con fermi predisposti dal costruttore.
- Protezione da cortocircuito tramite interruttore magnetotermico con caratteristica B o C e $I_n = 6 A$ o fusibile gL 6 A.
- Certificazione RINA per CA, CS, BL e BM.
- Approvazione per CA e CS.
- Max. carico dei contatti (CA e CS):
5ST3 0.0
5ST3 0.1
5ST3 0.2:
- NA:
- 2 A, 400 V c.a., AC-14
- 6 A, 230 V c.a., AC-14
- 1 A, 220 V c.c., DC-13
- 1 A, 110 V c.c., DC-13
- 3 A, 60 V c.c., DC-13
- 6 A, 24 V c.c., DC-13.
- NC:
- 2 A, 400 V c.a., AC-13
- 6 A, 230 V c.a., AC-13
- 1 A, 220 V c.c., DC-13
- 1 A, 110 V c.c., DC-13
- 3 A, 60 V c.c., DC-13
- 6 A, 24 V c.c., DC-13.
- Max. carico dei contatti ausiliari (CA) per bassa potenza (es. PLC):
5ST3 013
5ST3 014
5ST3 015:
- 1 mA, 5 V c.c.
- fino a 50 mA, 30 V c.c.
- Visualizzazione a distanza dello stato di commutazione dell'interruttore magnetotermico:
- CA: ON/OFF
- CS: scattato.

Bobina a lancio di corrente

Caratteristiche

- Limiti di intervento a norma DIN VDE 0660 parte 100, 7.2.1.4.
- Tensioni nominali di funzionamento:
- da 110 V c.a. fino a 415 V c.a., 110 V c.c.,
- da 24 V c.a./c.c. fino a 48 V c.a./c.c.
- Apertura a distanza dell'interruttore magnetotermico.

Bobina di minima tensione

Caratteristiche

- Limiti di intervento a norma DIN VDE 0660 parte 100, 7.2.1.3.
- Tensioni nominali di funzionamento:
- 230 V c.a.
- 110 V c.c.
- 24 V c.c.
- Frequenza: 50/60 Hz.
- Utilizzabili come sganciatori a distanza in un circuito di emergenza.
- Garantiscono la separazione del circuito della corrente di comando a norma CEI EN 60 204.
- In caso di tensione interrotta o troppo bassa la bobina di minima tensione fa scattare l'interruttore magnetotermico o ne impedisce l'inserimento.

Dati di scelta e ordinazione

		U.M.	Numero di ordinazione
	Contatti ausiliari (CA) per interruttori 5SY3, 5SY4, 5SY5, 5SY6, 5SY7, 5SY8, 5SP4, 5SU1.53-.KK¹⁾, 5SU1.56-.KK¹⁾, 5SU1.54-.KK¹⁾, 5SU1-1BB, 5SU1-.FA¹⁾, 5TE2 e 5TE8 	1NA+1NC 1NA+1NC per bassa potenza (es. PLC)	0,5 5ST3 010 5ST3 013
		2NA 2NA per bassa potenza (es. PLC)	5ST3 011 5ST3 014
		2NC 2NC per bassa potenza (es. PLC)	5ST3 012 5ST3 015
	Contatti di segnalazione di intervento (CS) per interruttori 5SY3, 5SY4, 5SY5, 5SY6, 5SY7, 5SY8, 5SP4, 5SU1.53-.KK¹⁾, 5SU1.56-.KK¹⁾, 5SU1.54-.KK¹⁾, 5SU1-1BB e 5SU1-.FA¹⁾ 	1NA+1NC	0,5 5ST3 020
		2NA	5ST3 021
		2NC	5ST3 022

¹⁾ Nell'assemblaggio è indispensabile utilizzare l'accessorio 5ST3 805-1.

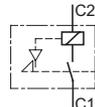
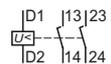
5ST3 0 Contatti ausiliari e di segnalazione, bobine a lancio di corrente e di minima tensione per interruttori magnetotermici, interruttori magnetotermici differenziali e sezionatori

5ST3 0

CA, CS, BL e BM per 5SY, 5SP4, 5SU1.53-.KK¹⁾, 5SU1.56-.KK¹⁾, 5SU1.54-.KK¹⁾, 5SU1-1BB, 5SU1-.FA¹⁾, 5TE2 e 5TE8



Dati di scelta e ordinazione

		U.M.	Numero di ordinazione
	Bobine a lancio di corrente (BL) per interruttori 5SY3, 5SY4, 5SY5, 5SY6, 5SY7, 5SY8, 5SP4, 5SU1.53-.KK¹⁾, 5SU1.56-.KK¹⁾, 5SU1.54-.KK¹⁾, 5SU1-1BB, 5SU1-.FA¹⁾ e 5TE2	110 ÷ 415 V c.a.; 110 V c.c. 24 ÷ 48 V c.a./c.c.	1 1 5ST3 030 5ST3 031
			
	Bobine di minima tensione (BM) per interruttori 5SY3, 5SY4, 5SY5, 5SY6, 5SY7, 5SY8, 5SP4, 5SU1.53-.KK¹⁾, 5SU1.56-.KK¹⁾, 5SU1.54-.KK¹⁾, 5SU1-1BB, 5SU1-.FA¹⁾ e 5TE2	230 V c.a. con contatti anticipati secondo CEI EN 60 204-3 110 V c.c. con contatti anticipati secondo CEI EN 60 204-3 24 V c.c. con contatti anticipati secondo CEI EN 60 204-3	1 1 1 5ST3 040 5ST3 041 5ST3 042
			
		230 V c.a. 110 V c.c. 24 V c.c.	1 5ST3 043 5ST3 044 5ST3 045
	Elemento di connessione per accessoriare gli interruttori 5SU1.53-.KK, 5SU1.56-.KK, 5SU1.54-.KK e 5SU1-.FA con CA, CS, BL e BM	Set di 5 elementi di connessione per leve di comando indispensabile per accessoriare gli interruttori magnetotermici differenziali 1P+N in 2 u.m. 5SU1.5-.KK e 2P in 3 u.m. 5SU1-.FA con CA, CS, BL e BM	- NOVITÀ 5ST3 805-1 (1 confezione = 5 pezzi)

¹⁾ Nell'assemblaggio è indispensabile utilizzare l'accessorio 5ST3 805-1.