

5SV1 e 5SV6 Nuove protezioni compatte

Le apparecchiature elettriche sono in continua evoluzione, e abbracciando nuove tecnologie volte al miglioramento di comfort, performance e risparmio energetico, rendono sempre più complessa la scelta dei dispositivi di protezione. Sia per le nuove installazioni che nei vecchi edifici è importante garantire il massimo della sicurezza e della continuità di servizio. Grazie ai nuovi componenti SENTRON, Siemens offre il massimo della protezione in metà spazio!

Vantaggi:

- Risparmio di spazio 50%
- Semplice installazione anche in impianti in funzione
- Aumento della continuità di esercizio
- Nuove sbarre di collegamento
- Test d'isolamento fino a 1000V eseguibile senza sconnettere il dispositivo

5SV6 AFDD con Magnetotermico integrato in 1 unità modulare

Gli AFDD sono gli unici dispositivi in grado di identificare e interrompere i guasti da arco elettrico, offrendo una protezione di livello superiore contro il pericolo d'incendio. Risultano idonei a garantire la protezione contro i guasti da arco in serie richiesta dall'articolo 422.7 della CEI 64-8 V3.

La nuova versione SIARC 5SV6 integra la protezione AFDD e quella da sovracorrente in una sola unità modulare. La soluzione più compatta sul mercato, ideale sia per risparmiare spazio nelle nuove installazioni che per interventi di riqualificazione di vecchi impianti, senza necessità di modificare le carpenterie.

5SV1 Magnetotermico Differenziale elettromeccanico in 1 unità modulare

L'interruttore magnetotermico differenziale integra la protezione da sovracorrenti e quella contro i guasti verso terra in un unico dispositivo in grado di garantire la salvaguardia sia degli impianti che delle persone.

I nuovi 5SV1 sono i primi magnetotermici differenziali elettromeccanici (voltage independent) in una sola unità modulare. In combinazione con le unità AFDD 5SM6 possono realizzare la protezione completa del circuito in soli 2 moduli.




5SV6 AFDD con Magnetotermico integrato in 1 U.M.



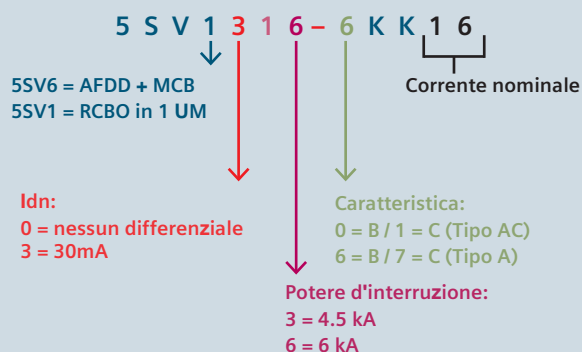
5SV1 Magnetotermico differenziale elettromeccanico in 1 U.M.

Dati di scelta ed ordinazione


5SV6 AFDD con Magnetotermico integrato 6kA 1UM

	In	Caratteristica B	Caratteristica C
	6 A	5SV6016-6KK06	5SV6016-7KK06
	10 A	5SV6016-6KK10	5SV6016-7KK10
	13 A	5SV6016-6KK13	5SV6016-7KK13
	16 A	5SV6016-6KK16	5SV6016-7KK16
	20 A	5SV6016-6KK20	5SV6016-7KK20
	25 A	5SV6016-6KK25	5SV6016-7KK25
	32 A	5SV6016-6KK32	5SV6016-7KK32

Come comporre il codice di ordinazione:



5SV1 Magnetotermico differenziale compatto 1UM 4,5kA

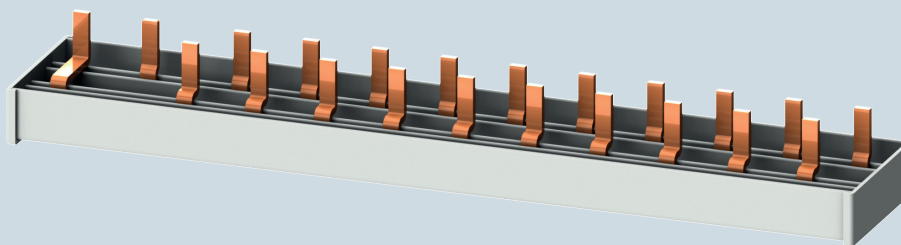
	In	Caratteristica B		Caratteristica C	
		Tipo A, 30mA	Tipo A, 30mA	Tipo AC, 30mA	Tipo AC, 30mA
	2 A		5SV1313-7KK02	5SV1313-1KK02	
	4 A		5SV1313-7KK04	5SV1313-1KK04	
	6 A	5SV1313-6KK06	5SV1313-7KK06	5SV1313-1KK06	
	10 A	5SV1313-6KK10	5SV1313-7KK10	5SV1313-1KK10	
	13 A	5SV1313-6KK13	5SV1313-7KK13	5SV1313-1KK13	
	16 A	5SV1313-6KK16	5SV1313-7KK16	5SV1313-1KK16	

5SV1 Magnetotermico differenziale compatto 1UM 6kA

In	Caratteristica B		Caratteristica C	
	Tipo A, 30mA	Tipo AC, 30mA	Tipo AC, 30mA	Tipo AC, 30mA
2 A		5SV1316-7KK02		5SV1316-1KK02
4 A		5SV1316-7KK04		5SV1316-1KK04
6 A	5SV1316-6KK06	5SV1316-7KK06	5SV1316-0KK06	5SV1316-1KK06
10 A	5SV1316-6KK10	5SV1316-7KK10	5SV1316-0KK10	5SV1316-1KK10
13 A	5SV1316-6KK13	5SV1316-7KK13	5SV1316-0KK13	5SV1316-1KK13
16 A	5SV1316-6KK16	5SV1316-7KK16	5SV1316-0KK16	5SV1316-1KK16

Sbarrette di collegamento

Nr. Ordinazione		Nr. Ordinazione	
5ST3673-0	10 mm ² , 3P+N 12x Compatto* 12	5ST3773-0	10 mm ² , 3P+N Compatto* 1000 mm
5ST3674-0	10 mm ² , 1P+N 12x Compatto* 12	5ST3774-0	10mm ² , 1P+N Compatto* 1000 mm
5ST3675-0	10 mm ² , 3P+N 6x AFD + 6x Compatto* 12	5ST3775-0	10 mm ² , 3P+N 5SM6 + Compatto* 1000 mm
5ST3676-0	10 mm ² , 1P+N 6x AFD + 6x Compatto* 12	5ST3776-0	10 mm ² , 1P+N 5SM6 + Compatto* 1000 mm
5ST3783-0	10 mm ² , 1 x RCCB 3P+N + 8x Compatto 12	5ST3778-0	10 mm ² , 1P+N Compatto* + CA 1000 mm
5ST3784-0	10 mm ² , 1 x RCCB 1P+N + 10x Compatto* 12	5ST3685-0	10 mm ² , 1 x RCCB 1P+N + 5x 5SM6 + Compatto* 12
5ST3777-0	10 mm ² , 3P+N Compatto* + CA 1000 mm		
5ST3780-0	10 mm ² , 1P+N AFD + Compatto* + CA 1000 mm		
5ST3788-0	Tappo di chiusura per sbarrette tranciabili		



* Compatto = 5SV1 / 5SV6 / 5S..0

Note: Tutte le sbarrette di collegamento 5ST37.. sono tranciabili.

Siemens S.p.A.
Energy Management
Low Voltage Products
Via Privata Vipiteno 4
20128 Milano
Italia

Con riserva di modifiche
N. di ordinazione 2349 XE1A 9185
Customer Support
Hot line, Service e Servizio ricambi
Tel. 02 243 62000
Fax 02 243 62100
support.italy.automation@siemens.com

Le informazioni riportate in questo catalogo contengono descrizioni o caratteristiche che potrebbero variare con l'evolversi dei prodotti o non essere sempre appropriate, nella forma descritta, per il caso applicativo concreto. Le caratteristiche richieste saranno da considerare impegnative solo se espressamente concordate in fase di definizione del contratto. Con riserva di disponibilità di fornitura e modifiche tecniche. Tutte le denominazioni dei prodotti possono essere marchi oppure denominazioni di prodotti della Siemens AG o di altre ditte fornitrici, il cui utilizzo da parte di terzi per propri scopi può violare il diritto dei proprietari.