

5ST3 7 e 5ST3 6 Sbarre di collegamento per interruttori e sezionatori



5ST3 7 e 5ST3 6
Sbarre di collegamento per 5SY¹⁾,
5SJ3, 5SU1.5-.KK²⁾, 5SU1-1BB³⁾, 5TE2, 5TE8 e 5SM3

Caratteristiche

Sistema di distribuzione a sbarre








- Sistema di collegamento a pettine realizzato in sbarre di rame in accordo alle norme DIN 57 606 e DIN 57 659.

- Disponibile nella sezione di 16 mm².
- Portata nominale delle sbarre di collegamento:
 - 10 mm² 50 A e 16 mm² 65 A con alimentazione laterale
 - 10 mm² 90 A e 16 mm² 120 A con alimentazione centrale.
- Tensione massima di esercizio 450 V c.a.

- Tensione di prova ad impulso 3 kV.
- Corrente ammissibile di breve durata 25 kA.
- Sbarre di collegamento disponibili nelle esecuzioni monofasi, bifasi, trifasi e trifasi con neutro.
- Le sbarre di collegamento sono completamente isolate con custodia di protezione in materiale termoplastico.

- In caso di alimentazione degli interruttori dal basso, non è necessario utilizzare il morsetto di collegamento aggiuntivo.
- I denti in rame possono essere rimossi grazie a una pre-tranciatura che facilita tale operazione.

Dati di scelta e ordinazione

	Sez. max. mm ²	Lunghezza mm	Numero di ordinazione
			
Sbarre di collegamento con coperture terminali per 5SY¹⁾, 5SJ3, 5SU1.53-.KK²⁾, 5SU1.56-.KK²⁾, 5SU1.54-.KK²⁾, 5SU1-1BB³⁾, 5TE2 e 5TE8			
monofase (1P)	10	214	5ST3 730
monofase + CA (1P + CA)			5ST3 732
bifase (2P)			5ST3 734
bifase + CA (2P + CA)			5ST3 736
trifase (3P)			5ST3 738
trifase + CA (3P + CA)			5ST3 741
3 sistemi monofase + CA (3 sistemi 1P + CA)			5ST3 743
trifase + neutro (3P+N)			5ST3 745
			
Sbarre di collegamento con coperture terminali per 5SY¹⁾, 5SJ3, 5SU1.53-.KK²⁾, 5SU1.56-.KK²⁾, 5SU1.54-.KK²⁾, 5SU1-1BB³⁾, 5TE2 e 5TE8			
monofase (1P)	16	214	5ST3 700
monofase + CA (1P + CA)			5ST3 702
bifase (2P)			5ST3 704
bifase + CA (2P + CA)			5ST3 706
trifase (3P)			5ST3 708
trifase + CA (3P + CA)			5ST3 711
3 sistemi monofase + CA (3 sistemi 1P + CA)			5ST3 713
trifase + neutro (3P+N)			5ST3 715
			
Sbarre di collegamento senza coperture terminali per 5SY¹⁾, 5SJ3, 5SU1.53-.KK²⁾, 5SU1.56-.KK²⁾, 5SU1.54-.KK²⁾, 5SU1-1BB³⁾, 5TE2 e 5TE8			
monofase (1P)	10	1016	5ST3 731
monofase + CA (1P + CA)			5ST3 733
bifase (2P)			5ST3 735
bifase + CA (2P + CA)			5ST3 737
trifase (3P)			5ST3 740
trifase + CA (3P + CA)			5ST3 742
3 sistemi monofase + CA (3 sistemi 1P + CA)			5ST3 744
trifase + neutro (3P+N)			5ST3 746
			
Sbarre di collegamento senza coperture terminali per 5SY¹⁾, 5SJ3, 5SU1.53-.KK²⁾, 5SU1.56-.KK²⁾, 5SU1.54-.KK²⁾, 5SU1-1BB³⁾, 5TE2 e 5TE8			
monofase (1P)	16	1016	5ST3 701
monofase + CA (1P + CA)			5ST3 703
bifase (2P)			5ST3 705
bifase + CA (2P + CA)			5ST3 707
trifase (3P)			5ST3 710
trifase + CA (3P + CA)			5ST3 712
3 sistemi monofase + CA (3 sistemi 1P + CA)			5ST3 714
trifase + neutro (3P+N)			5ST3 716
			
Sbarre di collegamento con coperture terminali per 5SM3 a 4 poli con 8 interruttori magnetotermici			
trifase per un interruttore differenziale 5SM3 a 4 poli con 8 interruttori magnetotermici (3P+N + 8 collegamenti)	10	-	5ST3 624
			
Sbarre di collegamento con coperture terminali per 5SM3 a 4 poli con 8 interruttori magnetotermici			
trifase per un interruttore differenziale 5SM3 a 4 poli con 8 interruttori magnetotermici (3P+N + 8 collegamenti)	16	-	5ST3 654
			
Coperture terminali			
per la chiusura laterale isolante di sezioni di sbarre per esecuzione monofase			5ST3 748
per esecuzioni bifase (2P) e trifase (3P)			5ST3 750
per esecuzione trifase + neutro (3P+N)			5ST3 718

¹⁾ Ad eccezione dei 5SY3 0, 5SY6 0, 5TE8 1 e 5TE8 2.

²⁾ Solo con sbarre bifase e bifase + CA.

³⁾ Solo con sbarre bifase e bifase + CA; è necessario rimuovere i denti pre-tranciati che ne ostruiscono il collegamento nel caso di affiancamento di due o più 5SU1-1BB.