

5ST2 50 e 5ST2 51 Distributori modulari di fase per tutti gli interruttori e/o sezionatori



5ST2 50 e 5ST2 51
Distributori modulari di fase

Caratteristiche

I distributori di fase permettono di realizzare sistemi monofasi e trifasi. Idonei all'utilizzo con correnti nominali fino a 400 A, i distributori in questione sono stati realizzati in modo da suddividere il circuito di alimentazione in più circuiti di




uscita, aventi diverse sezioni di collegamento. Il montaggio può essere realizzato sia a scatto su guida DIN, che su piastra di montaggio tramite opportune asole di fissaggio con viti M5.

Realizzato in materiale termoplastico, con caratteristiche elettriche e meccaniche secondo la norma CEI EN 60 439-3, è in grado di lavorare anche in presenza di sollecitazioni termiche e dinamiche elevate.

Il grado di protezione, garantito sui morsetti di entrata e di uscita, è pari a IP2X. Il distributore è stato progettato in conformità alla norma CEI EN 60 947-7-1 ed è inoltre certificato secondo la normativa IEC. Tutti i distributori di fase hanno marcatura CE.

3

Dati di scelta e ordinazione

	Descrizione	Numero di ordinazione
	Distributore di fase (1,5 u.m.) 690 V c.a. 1 polo - 80 A Sezione cavo in ingresso: $1 \times 6 \div 16 \text{ mm}^2$ Sezioni cavo in uscita: $4 \times 2,5 \div 16 \text{ mm}^2$ $2 \times 2,5 \div 16 \text{ mm}^2$	NOVITÀ 5ST2 504
	Distributore di fase (1,5 u.m.) 690 V c.a. 1 polo - 125 A Sezione cavo in ingresso: $1 \times 6 \div 35 \text{ mm}^2$ Sezione cavo in uscita: $6 \times 2,5 \div 16 \text{ mm}^2$	NOVITÀ 5ST2 505
	Distributore di fase (2 u.m.) 690 V c.a. 1 polo - 160 A Sezione cavo in ingresso: $1 \times 10 \div 70 \text{ mm}^2$ Sezione cavo in uscita: $6 \times 2,5 \div 16 \text{ mm}^2$	5ST2 507
	Distributore di fase (2,5 u.m.) 690 V c.a. 1 polo - 250 A Sezione cavo in ingresso: $1 \times 35 \div 120 \text{ mm}^2$ Sezioni cavo in uscita: $2 \times 2,5 \div 25 \text{ mm}^2$ $5 \times 2,5 \div 16 \text{ mm}^2$ $4 \times 2,5 \div 10 \text{ mm}^2$	5ST2 508
	Distributore di fase (2,5 u.m.) 690 V c.a. 1 polo - 400 A Sezione cavo in ingresso: $1 \times 95 \div 185 \text{ mm}^2$ Sezioni cavo in uscita: $2 \times 2,5 \div 25 \text{ mm}^2$ $5 \times 2,5 \div 16 \text{ mm}^2$ $4 \times 2,5 \div 10 \text{ mm}^2$	5ST2 511
	Distributore di fase (5 u.m.) 500 V c.a. 4 poli - 80 A Sezione cavo in ingresso: $1 \times 16 \text{ mm}^2$ per polo con puntalino Sezione cavo in uscita: $8 \times 10 \text{ mm}^2$	NOVITÀ 5ST2 501
	Distributore di fase (5,5 u.m.) 690 V c.a. 4 poli - 125 A Sezione cavo in ingresso: max 25 mm^2 con puntalino max 35 mm^2 senza puntalino Sezione cavo in uscita: $5 \times 1 \div 6 \text{ mm}^2$ per fase $2 \times 1,5 \div 10 \text{ mm}^2$ con puntalino e $1 \times 16 \text{ mm}^2$ senza puntalino per fase $4 \times 1,5 \div 6 \text{ mm}^2$ per neutro $6 \times 1,5 \div 10 \text{ mm}^2$ con puntalino e $1 \times 16 \text{ mm}^2$ senza puntalino per neutro	NOVITÀ 5ST2 502
	Distributore di fase (9 u.m.) 500 V c.a. 4 poli - 160 A Sezione cavo in ingresso: $1 \times 50 \text{ mm}^2$ Sezioni cavo in uscita: $3 \times 6 \div 35 \text{ mm}^2$ $8 \times 2,5 \div 16 \text{ mm}^2$	NOVITÀ 5ST2 503
	Connettori Connettore per 5ST2 507 Connettore per 5ST2 508 Connettore per 5ST2 511	NOVITÀ 5ST2 506 NOVITÀ 5ST2 510 NOVITÀ 5ST2 512

¹⁾ Solo per 5ST2 504, 5ST2 505, 5ST2 507, 5ST2 508 e 5ST2 511.