Dati di base

MSTB 2,5/ 5-STF

Codice articolo: 1786860



http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1786860

Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 5, Passo: 5 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno

Dati commerciali	
EAN	4 017918 042820
VPE	50 pcs.
Tariffa doganale	85366990
Peso lordo pezzi	9,13 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 199 (CC-2009)

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 01.01.2003

Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina http://www.download.phoenixcontact.it Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

Dati tecnici

Misure/poli

Passo	5 mm
Misura a	20 mm
N. poli	5
Filettatura	M3
Coppia min.	0,5 Nm
Coppia max.	0,6 Nm

Dati tecnici

Famiglia articolo	MSTB 2,5/..-STF
Gruppo materiale isolante	I
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	4 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	4 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)	4 kV
Tensione di dimensionamento (III/2)	320 V
Tensione di dimensionamento (II/2)	630 V
Attacco a norma	EN-VDE
Corrente nominale I_N	12 A
Tensione nominale U_N	250 V
Sezione nominale	2,5 mm²
Corrente di carico massima	12 A (con una sezione conduttore di 2,5 mm^2)
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Calibro a tampone	A3
Lunghezza di spelatura	7 mm
Tensione nominale UL/CUL Use Group B	300 V
Corrente nominale UL/CUL Use Group B	15 A
Tensione nominale UL/CUL Use Group D	300 V
Corrente nominale UL/CUL Use Group D	15 A

Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	0,2 mm²
Sezione conduttore rigido max.	2,5 mm²
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm²
Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,25 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	2,5 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,25 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	2,5 mm²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	24
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	12

2 conduttori stesso diametro, rigidi min.	0,2 mm²
2 conduttori stesso diametro, rigidi max.	1 mm²
2 conduttori stesso diametro, flessibili min.	0,2 mm²
2 conduttori stesso diametro, flessibili max.	1,5 mm²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica min.	0,25 mm²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica max.	1 mm²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica min.	0,5 mm²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max.	1,5 mm²
AWG secondo UL/CUL min	30
AWG secondo UL/CUL max	12

Omologazioni

Omologazioni: CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, GL, RS, CCA, IECEE CB Scheme

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
Generale		
1733169	EBP 2- 5	Ponticello a pettine, completamente isolato, per connettori con passo da 5,0 o 5,08 mm, numero di poli: 2
Spina/adattatore		
1734634	CP-MSTB	Profilo di codifica da inserire nella scanalatura della spina o della presa base invertita, in materiale isolante rosso

Utensili

1205053	SZS 0,6X3,5	Utensile, per morsetti ST, isolato, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,6x3,5x100 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento

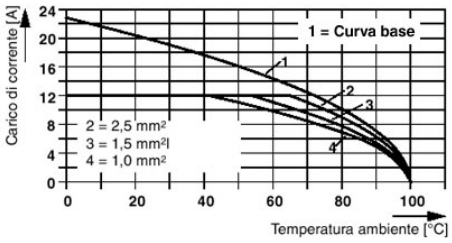
Prodotti complementari

Articolo	Denominazione	Descrizione
Generale		
0710057	DFK-MSTB 2,5/ 5-GF	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 5, Passo: 5 mm, Tipo di connessione: Morsetti a saldare/con attacco Faston, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Montaggio diretto
1900109	EMSTB 2,5/ 5-GF	Presa base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 5, Passo: 5 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: A pressione
1914084	EMSTBV 2,5/ 5-GF	Presa base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 5, Passo: 5 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: A pressione
1846726	MDSTB 2,5/ 5-GF	Presa base, Corrente nominale: 10 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 5, Passo: 5 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura, L'articolo può essere allineato con diversi numeri di poli! Nel caso delle combinazioni con spine MVSTB oppure FKCV, utilizzare rispettivamente spine MVSTBW (oppure FKCVW) ed una spina MVSTBR (oppure FKCVR-). La combinazione con le spine TMSTBP non è consentita.
1846111	MDSTBV 2,5/ 5-GF	Presa base, Corrente nominale: 10 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 5, Passo: 5 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura, L'articolo può essere allineato con diversi numeri di poli! Nel caso delle combinazioni con spine MVSTB oppure FKCV, utilizzare rispettivamente spine MVSTBW (oppure FKCVW) ed una spina MVSTBR (oppure FKCVR-). La combinazione con le spine TMSTBP non è consentita.
1776728	MSTB 2,5/ 5-GF	Presa base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 5, Passo: 5 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura
1776919	MSTBV 2,5/ 5-GF	Presa base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 5, Passo: 5 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura

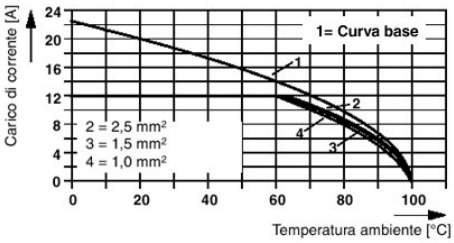
Disegni

Diagramma

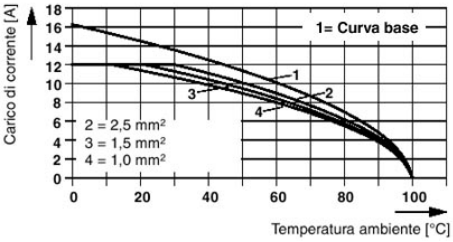
Spina: FKIC 2,5/5-ST(F)(-5,08)
Presa base: MSTB 2,5/5-ST(F)(-5,08)



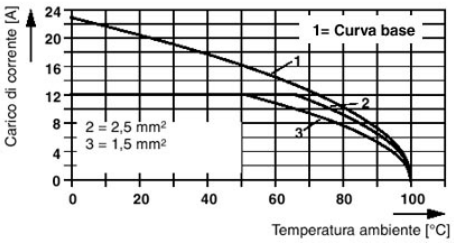
Spina: MSTB 2,5/5-ST(F)(-5,08)
Presa base: SMSTB(A) 2,5/5-G(-5,08)



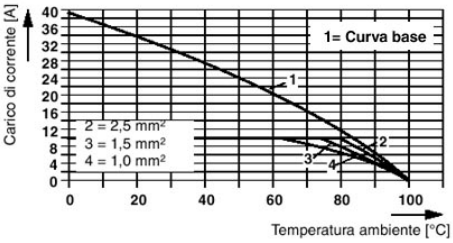
Spina: MSTB 2,5/5-ST(F)(-5,08)
Presa base: EMSTB(A) 2,5/5-G(F)(-5,08)



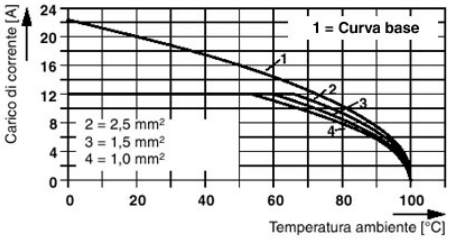
Spina: MSTB 2,5/5-ST(F)(-5,08)
Presa base: EMSTBV(A) 2,5/5-G(F)(-5,08)



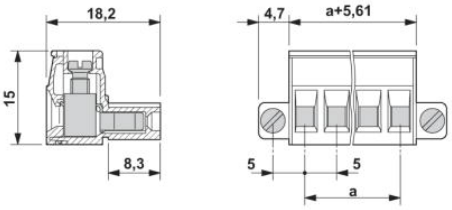
Spina: MSTB 2,5/5-ST(F)(-5,08)
Presa base: MDSTB 2,5/5-G(F)-(5,08)



Spina: MSTB 2,5/5-ST(F)(-5,08)
Presa base: MSTB(A) 2,5/5-G(F)-(5,08)



Disegno quotato



Indirizzo

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
Cusano Milanino (MI),Italy
Tel.: +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
http://www.phoenixcontact.it

© 2010 Phoenix Contact
Con riserva di modifiche tecniche.