Dati di base

MSTB 2,5 HC/ 2-ST

Codice articolo: 1911855

La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo



http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1911855

Spina, Corrente nominale: 16 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 2, Passo: 5 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno

Dati commerciali	
EAN	4 017918 191009
VPE	50 pcs.
Tariffa doganale	85366990
Peso lordo pezzi	3,43 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 348 (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	5 mm
N. poli	2
Filettatura	M3
Coppia min.	0,5 Nm
Coppia max.	0,6 Nm

Dati tecnici

Famiglia articolo	MSTB 2,5 HC/..-ST
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	16 A (vedere curva derating)
Tensione nominale U_N	250 V
Sezione nominale	2,5 mm²
Corrente di carico massima	16 A
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	16 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: cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, 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
1803934	KGG-MSTB 2,5/ 2	Custodia per cavi, Passo: 0 mm, N. poli: 2, Misura a: 10 mm, Colore: verde
1783779	KGS-MSTB 2,5/ 8	Custodia per cavi, Passo: 0 mm, N. poli: 8, Misura a: 40 mm, Colore: verde
Spina/adattatore		
1734634	CP-MSTB	Profilo di codifica da inserire nella scanalatura della spina o della presa base invertita, in materiale isolante rosso

Utensili

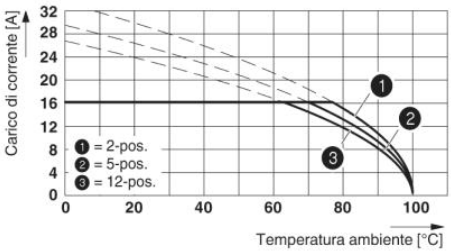
1205053	SZS 0,6X3,5	Utensile, per morsetti ST, isolato, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,6x3,5x100 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento

Prodotti complementari

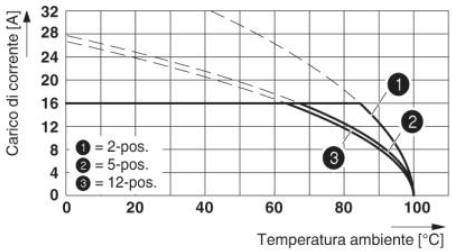
Articolo	Denominazione	Descrizione
Generale		
1923759	MSTBA 2,5 HC/ 2-G	Presa base, Corrente nominale: 16 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 2, Passo: 5 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura
1924198	MSTBVA 2,5 HC/ 2-G	Presa base, Corrente nominale: 16 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 2, Passo: 5 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura

Disegni

Diagramma

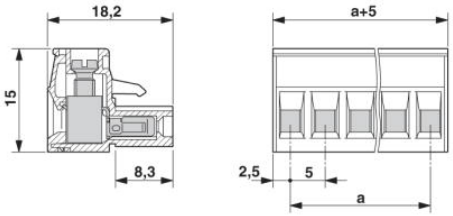


Curva di derating per: MSTB 2,5 HC/..-ST con MSTBA 2,5 HC/..-G



Curva di derating per: MSTB 2,5 HC/...-ST con MSTBVA 2,5 HC/...-G

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.