Dati di base

PTSA 0,5/12-2,5-Z

Codice articolo: 1990106

La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo



http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1990106

Morsetto per c.s., Corrente nominale: 2 A, Tensione nominale: 250 V, Passo: 2,5 mm, N. poli: 12, Collegamento: Connessione a molla, Montaggio: Saldatura, Direzione di collegamento conduttore/scheda: 45 °, Colore: verde, Piedini a saldare sfalsati, a due file

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 29.01.2004

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 commerciali

EAN	4 017918 973674
VPE	50
Tariffa doganale	85369010
Peso lordo pezzi	4,27 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 459 (CC-2009)

Dati tecnici

Misure/poli

Lunghezza	12 mm
Altezza	13,1 mm
Passo	2,5 mm
Misura a	27,5 mm
N. poli	12

Dimensioni dei codoli	0,4 x 0,75
Distanza codoli	2,5 mm
Diametro foro	1 mm

Dati tecnici

Famiglia articolo	PTSA 0,5
Gruppo materiale isolante	I
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	2,5 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	2,5 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)	2,5 kV
Tensione di dimensionamento (III/3)	160 V
Tensione di dimensionamento (III/2)	250 V
Tensione di dimensionamento (II/2)	400 V
Attacco a norma	EN-VDE
Corrente nominale I_N	2 A
Sezione nominale	0,5 mm²
Corrente di carico massima	2 A
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Lunghezza di spelatura	9 mm
Tensione nominale UL/CUL Use Group B	300 V
Corrente nominale UL/CUL Use Group B	2 A
Tensione nominale UL/CUL Use Group D	300 V
Corrente nominale UL/CUL Use Group D	2 A

Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	0,14 mm²
Sezione conduttore rigido max.	0,5 mm²
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm²
Sezione conduttore flessibile max.	0,5 mm²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	24
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	20
AWG secondo UL/CUL min	26
AWG secondo UL/CUL max	20

Omologazioni

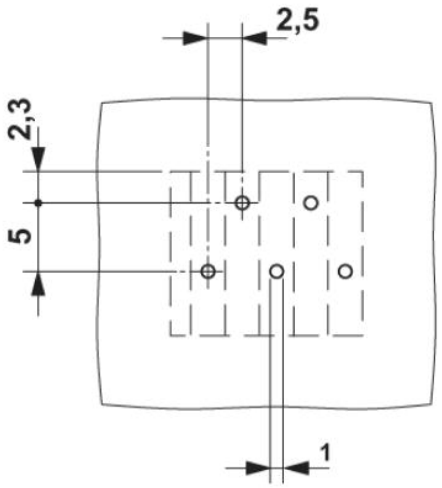
Omologazioni: cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, CCA

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

Disegni

Dima di forat./geometria di pad di saldat.



La figura illustra la variante di pinning a 5 poli che comincia sul polo destro. Altri pinning su richiesta.

Diagramma

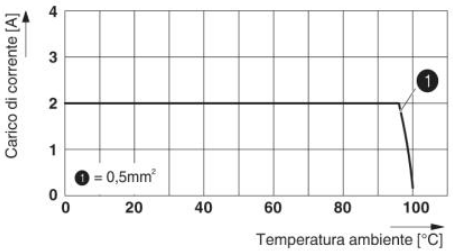
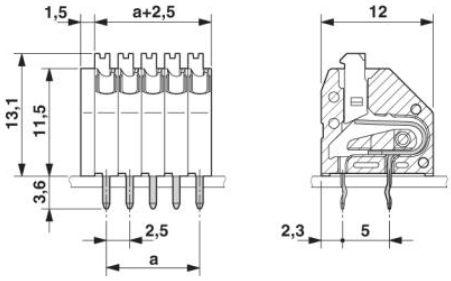


Diagramma di derating per 5 poli; fattore di riduzione = 1

Disegno quotato



La figura illustra la variante a 5 poli

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.