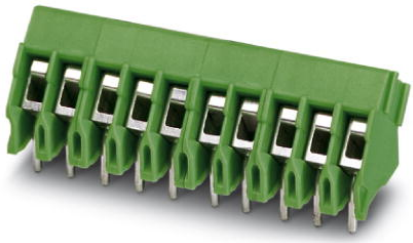
Dati di base

PTA 1,5/ 5-3,5

Codice articolo: 1988985

La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo



http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1988985

Morsetto per c.s., Corrente nominale: 17,5 A, Tensione nominale: 200 V, Passo: 3,5 mm, N. poli: 5, Collegamento: Connessione a vite, Montaggio: Saldatura, Direzione di collegamento conduttore/scheda: 45 °, Colore: verde

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 26.08.2003

Dati commerciali

EAN	4 046356 036979
VPE	100
Tariffa doganale	85369010
Peso lordo pezzi	2,44 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 467 (CC-2009)

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	3,5 mm
Misura a	14 mm
N. poli	5
Dimensioni dei codoli	0,9 mm
Distanza codoli	3,5 mm

Diametro foro	1,2 mm
Filettatura	M2
Coppia min.	0,22 Nm
Coppia max.	0,25 Nm

Dati tecnici

Famiglia articolo	PTA 1,5
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)	200 V
Tensione di dimensionamento (II/2)	400 V
Attacco a norma	EN-VDE
Corrente nominale I_N	17,5 A
Sezione nominale	1,5 mm²
Corrente di carico massima	17,5 A (I valori di corrente dipendono, fra l'altro, dal numero di poli, dal dimensionamento delle piste conduttrici e dalla temperatura ambiente)
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Lunghezza di spelatura	5 mm
Tensione nominale UL/CUL Use Group B	300 V
Corrente nominale UL/CUL Use Group B	10 A
Tensione nominale UL/CUL Use Group D	300 V
Corrente nominale UL/CUL Use Group D	10 A

Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	0,14 mm²
Sezione conduttore rigido max.	1,5 mm²
Sezione conduttore flessibile min.	0,14 mm²
Sezione conduttore flessibile max.	1,5 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,25 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	0,75 mm²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	26

Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	16
2 conduttori stesso diametro, rigidi min.	0,14 mm²
2 conduttori stesso diametro, rigidi max.	0,5 mm²
2 conduttori stesso diametro, flessibili min.	0,14 mm²
2 conduttori stesso diametro, flessibili max.	0,5 mm²
AWG secondo UL/CUL min	26
AWG secondo UL/CUL max	16

Omologazioni

Omologazioni cULus Recognized, GOST

Omologazioni richieste:

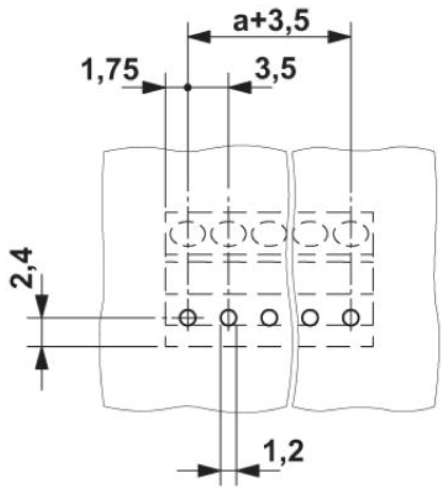
Omologazioni Ex:

Accessori

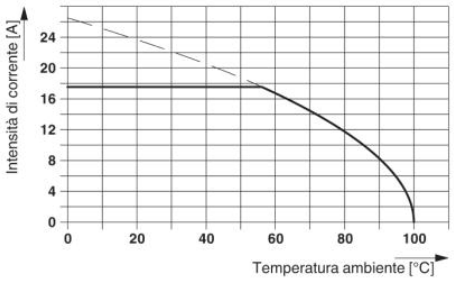
Articolo	Denominazione	Descrizione
Siglatura		
0805030	SK 3,5/2,8:SO	Schede di siglatura, bianco, Tipo di montaggio: Colla, per morsetti con spessore: 3,5 mm
Utensili		
1205037	SZS 0,4X2,5 VDE	Cacciavite, testa a taglio, isolato secondo VDE, dimensioni: 0,4x2,5x80 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento

Disegni

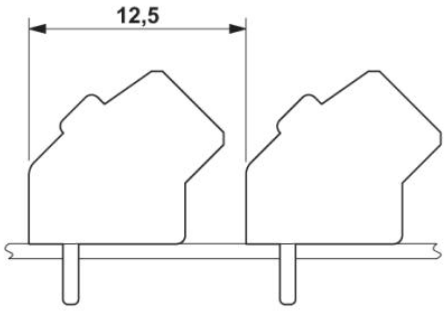
Dima di forat./geometria di pad di saldat.

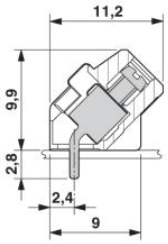


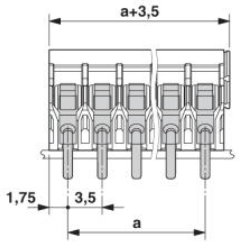
Diagramma



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.