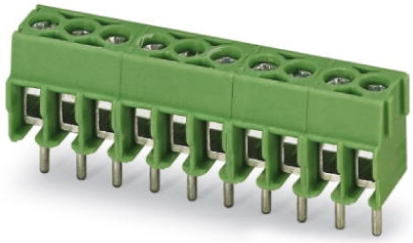
Dati di base

PT 1,5/ 3-3,5-H

Codice articolo: 1984620

La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo



http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1984620

Morsetto per c.s., Corrente nominale: 17,5 A, Tensione nominale: 200 V, Passo: 3,5 mm, N. poli: 3, Collegamento: Connessione a vite, Montaggio: Saldatura, Direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, Colore: verde

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 01.01.2003

Dati commerciali

EAN	4 017918 946173
VPE	250
Tariffa doganale	85369010
Peso lordo pezzi	1,38 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

Lunghezza	7,6 mm
Altezza	9 mm
Passo	3,5 mm
Misura a	7 mm
N. poli	3

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	PT 1,5/..-H
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
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.	0,2 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.	0,2 mm²
2 conduttori stesso diametro, rigidi max.	0,34 mm²
2 conduttori stesso diametro, flessibili min.	0,2 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, SEV, CCA

Omologazioni richieste:

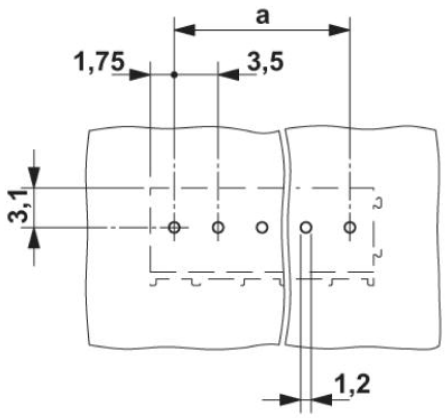
Omologazioni Ex:

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

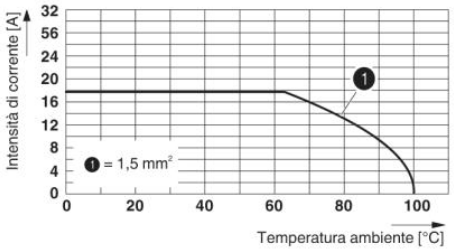
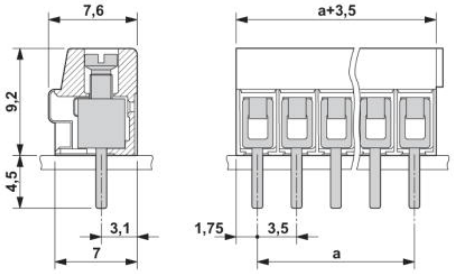


Diagramma di derating per 5 poli; fattore di riduzione = 1

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.