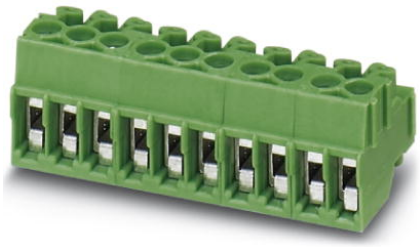
Dati di base

PT 1,5/ 5-PVH-3,5

Codice articolo: 1984044

La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo



http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1984044

Spina, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 200 V, N. poli: 5, Passo: 3,5 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 01.01.2003

Dati commerciali

EAN	4 017918 946043
VPE	100
Tariffa doganale	85366990
Peso lordo pezzi	3,38 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 471 (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	14,6 mm
Altezza	11 mm
Passo	3,5 mm
Misura a	14 mm
N. poli	5

Filettatura	M2
Coppia min.	0,22 Nm
Coppia max.	0,25 Nm

Dati tecnici

Famiglia articolo	PT 1,5/..-PVH
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	8 A
Sezione nominale	1,5 mm²
Corrente di carico massima	8 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.	0,2 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:

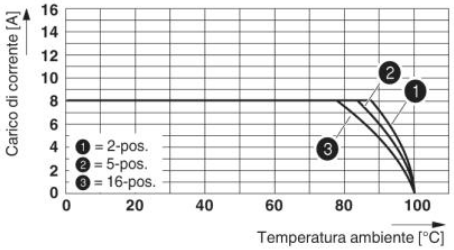
Omologazioni Ex:

Accessori

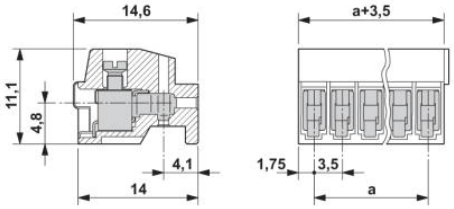
Articolo	Denominazione	Descrizione
Generale		
1985564	CP-PT 1,5	Linguetta di codifica da inserire nel foro sulla spina, in materiale isolante rosso
1945122	PST 1,0/ 5-3,5	Presa base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 250 V, N. poli: 5, Passo: 3,5 mm, Colore: nero, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura, La corrente massima dipende dal tipo di connettore utilizzato. Il valore minore tra i due valori di corrente per connettore e spina è determinante. Il connettore maschio è realizzato con una plastica resistente alle alte temperature ed è idoneo pertanto per i processi di Reflow.
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

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.