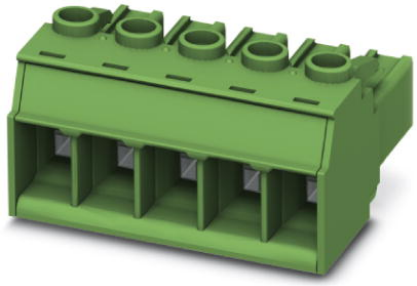
Dati di base

PC 5/11-ST1-7,62

Codice articolo: 1777817



http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1777817

Spina, Corrente nominale: 41 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 1000 V, N. poli: 11, Passo: 7,62 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 05.08.2009

Dati commerciali

EAN	4 046356 522953
VPE	50
Tariffa doganale	85366990
Peso lordo pezzi	48,17 g

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	35,5 mm
Altezza	19,7 mm
Passo	7,62 mm
Misura a	76,2 mm
N. poli	11

Filettatura	M3
Coppia min.	0,5 Nm
Coppia max.	0,8 Nm

Dati tecnici

Famiglia articolo	PC 5/..-ST1
Gruppo materiale isolante	I
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	8 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	8 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)	6 kV
Tensione di dimensionamento (III/2)	1000 V
Tensione di dimensionamento (II/2)	1000 V
Corrente nominale I_N	41 A
Tensione nominale U_N	1000 V
Sezione nominale	6 mm²
Corrente di carico massima	41 A
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Calibro a tampone	A4
Lunghezza di spelatura	10 mm
Tensione nominale UL/CUL Use Group B	600 V
Corrente nominale UL/CUL Use Group B	41 A
Tensione nominale UL/CUL Use Group C	600 V
Corrente nominale UL/CUL Use Group C	41 A

Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	0,2 mm²
Sezione conduttore rigido max.	10 mm²
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm²
Sezione conduttore flessibile max.	6 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,25 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	6 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,25 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	4 mm²

Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	24
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	10
2 conduttori stesso diametro, rigidi min.	0,2 mm²
2 conduttori stesso diametro, rigidi max.	2,5 mm²
2 conduttori stesso diametro, flessibili min.	0,2 mm²
2 conduttori stesso diametro, flessibili max.	4 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.	1,5 mm²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica min.	0,25 mm²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max.	2,5 mm²
AWG secondo UL/CUL min	24
AWG secondo UL/CUL max	8

Omologazioni

Omologazioni cULus Recognized, GOST

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

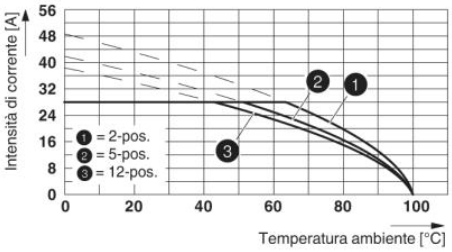
Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
Generale		
1701967	CP-PC RD	Linguetta di codifica per presa successiva nelle nervature di codifica della spina, di materiale isolante, colore: rosso
Utensili		
1205150	SZK PH1 VDE	Cacciavite, croce PH, isolato secondo VDE, dimensioni: PH 1 x 80 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento

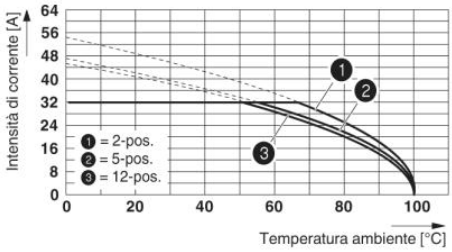
1205053	SZS 0,6X3,5	Utensile, per morsetti ST, isolato, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,6x3,5x100 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento

Disegni

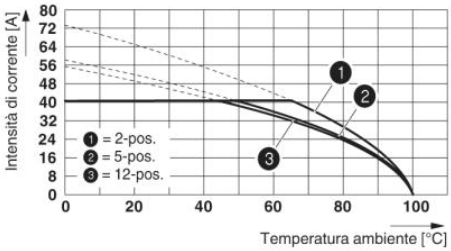
Diagramma



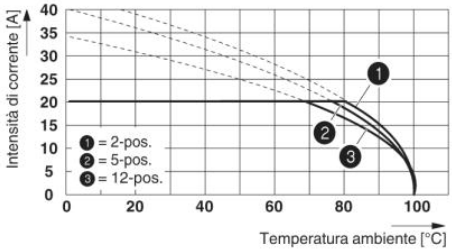
Curva di derating per: PC 5/...-ST1-7,62
con PC 4/....-G-7,62
Sezione conduttore: 4 mm²



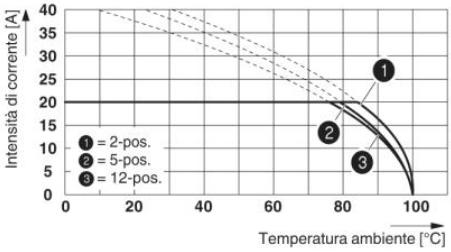
Curva di derating per: PC 5/...-ST1-7,62
con PC 5/...-G-7,62
Sezione conduttore: 6 mm²



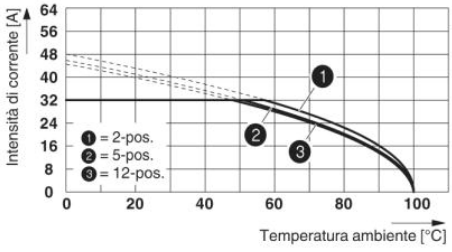
Curva di derating per: PC 5/...-ST1-7,62
con PC 5/...-G-7,62
Sezione conduttore: 10 mm²



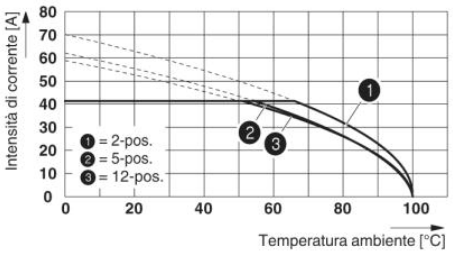
Curva di derating per: PC 5/...-ST1-7,62
con PCV 4/....-G-7,62
Sezione conduttore: 4 mm²



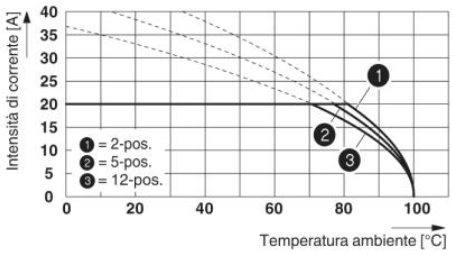
Curva di derating per: PC 5/...-ST1-7,62
con PCV 4/....-G-7,62
Sezione conduttore: 6 mm²



Curva di derating per: PC 5/...-ST1-7,62
con PCV 5/....-G-7,62
Sezione conduttore: 6 mm²

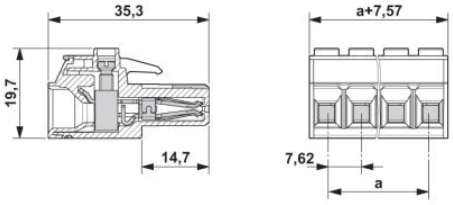


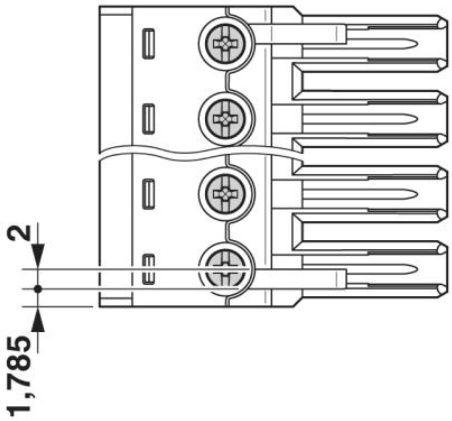
Curva di derating per: PC 5/...-ST1-7,62
con PCV 5/....-G-7,62
Sezione conduttore: 10 mm^2



Curva di derating per: PC 5/...-ST1-7,62
con PC 4/....-G-7,62
Sezione conduttore: 6 mm^2

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.