

## PC 16/ 2-STF-10,16

Codice articolo: 1967456

La figura illustra la versione a 5 poli dell'articolo

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1967456>

Spina, Corrente nominale: 76 A, Tensione nominale: 1000 V, Passo:  
10,16 mm, N. poli: 2, Collegamento: Connessione a vite, Colore: verde

### Dati commerciali

EAN	4017918939311
VPE	50 pcs.
Tariffa doganale	85366990
Peso/Pezzi	0,02281 KG
Indicazione pagine catalogo	Pagina 409 (CC-2009)

### Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS  
dal: 18.02.2003



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	10,16 mm
Misura a	10,16 mm
N. poli	2
Filettatura	M4
Coppia min.	1,7 Nm
Coppia max.	1,8 Nm

#### Dati tecnici

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
Attacco a norma	EN-VDE
Corrente nominale $I_N$	76 A
Tensione nominale $U_N$	1000 V
Sezione nominale	16 mm <sup>2</sup>
Corrente di carico massima	76 A
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Calibro a tampone	A6
Lunghezza di spelatura	12 mm

#### Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore rigido max.	16 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile max.	16 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	16 mm <sup>2</sup> Solo in combinazione con CRIMPFOX 16 S
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	16 mm <sup>2</sup> Solo in combinazione con CRIMPFOX 16 S
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	18
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	6
2 conduttori stesso diametro, rigidi min.	0,75 mm <sup>2</sup>
2 conduttori stesso diametro, rigidi max.	6 mm <sup>2</sup>
2 conduttori stesso diametro, flessibili min.	0,75 mm <sup>2</sup>
2 conduttori stesso diametro, flessibili max.	6 mm <sup>2</sup>
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica min.	0,5 mm <sup>2</sup>

2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica max.	4 mm <sup>2</sup>
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica min.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max.	6 mm <sup>2</sup>

### Omologazioni



Omologazioni CB, CCA, CUL, SEV, UL

#### CUL

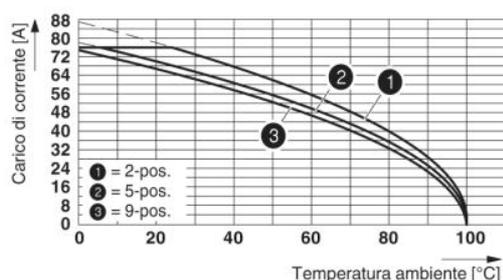
Tensione nominale U <sub>N</sub>	600 V
Corrente nominale I <sub>N</sub>	55 A
AWG/kcmil	20-6

#### UL

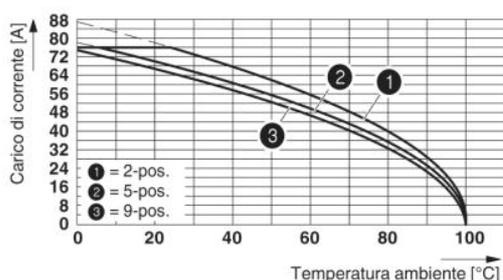
Tensione nominale U <sub>N</sub>	600 V
Corrente nominale I <sub>N</sub>	55 A
AWG/kcmil	20-6

### Disegni

#### Diagramma

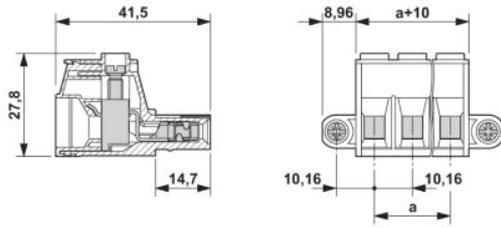


Curva di derating per: PC 16/..-ST-10,16 con PC 6-16/..-G1-10,16



Curva di derating per: PC 16/..-ST-10,16 con DFK-PC 6-16/..-G-10,16

Disegno quotato



La figura illustra la variante a 3 poli

**Indirizzo**

PHOENIX CONTACT S.p.A.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI), Italia  
Tel.: +39 02 660591  
Fax +39 02 66059500  
<http://www.phoenixcontact.it>



© 2009 Phoenix Contact  
Con riserva di modifiche tecniche.