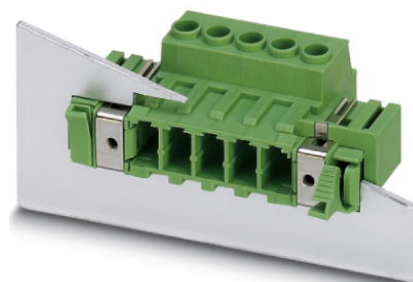



# DFK-PC 5/ 3-STF-7,62

Codice articolo: 1716629

<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1716629>

Spina, Corrente nominale: 41 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 1000 V, N. poli: 3, Passo: 7,62 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno

## Dati commerciali

EAN	 4 046356 137249
VPE	50
Tariffa doganale	85366990
Peso lordo pezzi	22,22 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 403 (CC-2009)

## Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS  
dal: 19.04.2006



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	7,62 mm
Misura a	15,24 mm
N. poli	3
Filettatura	M3
Coppia min.	0,7 Nm
Coppia max.	0,8 Nm

#### Dati tecnici

Famiglia articolo	DFK-PC 5/...-STF
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 $I_N$	41 A
Tensione nominale $U_N$	1000 V
Sezione nominale	6 mm <sup>2</sup>
Corrente di carico massima	41 A
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
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 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore rigido max.	10 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile max.	6 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	6 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	4 mm <sup>2</sup>
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	24
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	10
2 conduttori stesso diametro, rigidi min.	0,2 mm <sup>2</sup>

2 conduttori stesso diametro, rigidi max.	2,5 mm <sup>2</sup>
2 conduttori stesso diametro, flessibili min.	0,2 mm <sup>2</sup>
2 conduttori stesso diametro, flessibili max.	4 mm <sup>2</sup>
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica min.	0,25 mm <sup>2</sup>
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica max.	1,5 mm <sup>2</sup>
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica min.	0,25 mm <sup>2</sup>
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max.	2,5 mm <sup>2</sup>
AWG secondo UL/CUL min	24
AWG secondo UL/CUL max	8

## Omologazioni



Omologazioni

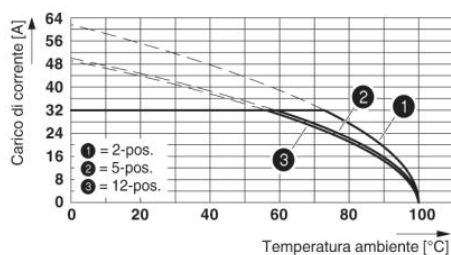
cULus Recognized, GOST

Omologazioni richieste:

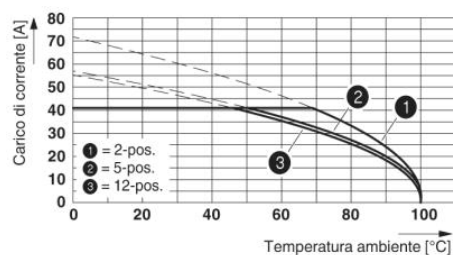
Omologazioni Ex:

## Disegni

Diagramma

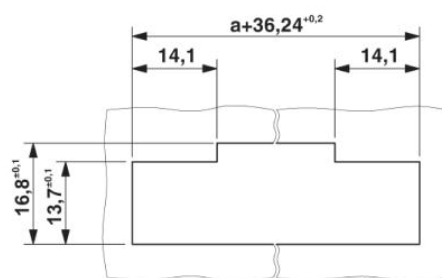
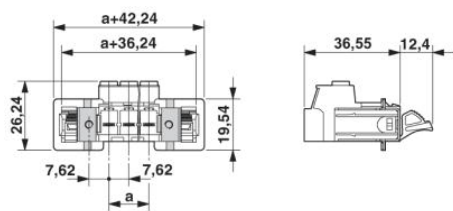


Curva di derating per: DFK-PC 5/...-ST-7,62 con PC 5/...-ST-7,62  
 sezione conduttore = 6 mm<sup>2</sup>



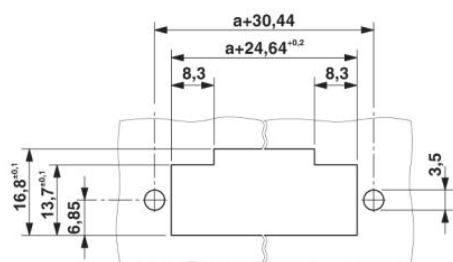
Curva di derating per: DFK-PC 5/...-ST-7,62 con PC 5/...-ST-7,62  
 sezione conduttore = 10 mm<sup>2</sup>

Disegno quotato



Sezione della lamiera con molla di bloccaggio.

Sezione della lamiera con collegamento a vite.



**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.