

KDS10/SO

Codice articolo: 1704059

La figura illustra la versione a 5 poli dell'articolo



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1704059>

Morsetto per c.s., Corrente nominale: 76 A, Tensione nominale: 630 V, Passo: 10 mm, N. poli: 1, Collegamento: Connessione a vite, Montaggio: Saldatura, Direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, Colore: verde, L'articolo può essere allineato con diversi numeri di poli!

Dati commerciali

EAN	 4 017918 023188
VPE	50 pcs.
Tariffa doganale	85369010
Peso lordo pezzi	16,64 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 329 (CC-2009)

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 01.01.2003



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

Lunghezza	36,8 mm
Passo	10 mm
N. poli	1
Dimensioni dei codoli	1 x 0,9 mm

Diametro foro	1,4 mm
Filettatura	M4
Coppia min.	1,2 Nm
Coppia max.	1,5 Nm

Dati tecnici

Famiglia articolo	KDS10
Gruppo materiale isolante	I
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	6 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	6 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)	6 kV
Tensione di dimensionamento (III/3)	630 V
Tensione di dimensionamento (III/2)	630 V
Tensione di dimensionamento (II/2)	1000 V
Attacco a norma	EN-VDE
Corrente nominale I_N	76 A
Sezione nominale	10 mm ²
Corrente di carico massima	76 A (con una sezione conduttore di 16 mm ²)
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Calibro a tampone	B 6
Lunghezza di spelatura	12 mm
Tensione nominale UL/CUL Use Group B	250 V
Corrente nominale UL/CUL Use Group B	65 A
Tensione nominale UL/CUL Use Group C	300 V
Corrente nominale UL/CUL Use Group C	65 A
Tensione nominale UL/CUL Use Group D	600 V
Corrente nominale UL/CUL Use Group D	5 A

Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	0,5 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	16 mm ²
Sezione conduttore flessibile min.	0,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	10 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,5 mm ²

Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	10 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	10 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	20
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	6
2 conduttori stesso diametro, rigidi min.	0,5 mm ²
2 conduttori stesso diametro, rigidi max.	4 mm ²
2 conduttori stesso diametro, flessibili min.	0,5 mm ²
2 conduttori stesso diametro, flessibili max.	4 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica min.	0,5 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica max.	2,5 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica min.	0,5 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max.	6 mm ²
AWG secondo UL/CUL min	24
AWG secondo UL/CUL max	6

Omologazioni



Omologazioni

CSA, cULus Recognized, GOST, GL

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
Montaggio		
1701065	RZ-KDS10	Distanziatore intermedio, aumenta il passo di 2,5 mm, s'incastria nel morsetto dal profilo identico, colore: verde

Ponticelli

0203276	FBI 10-10	Ponticello fisso, N. poli: 10, Colore: color argento
---------	-----------	--

Spina/adattatore

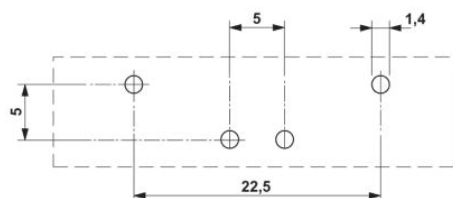
0303299	PSB 4/7/6	Prese per spine di prova, Colore: color argento
---------	-----------	---

Utensili

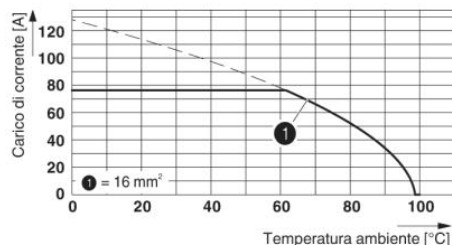
1205066	SZS 1,0X4,0 VDE	Cacciavite, testa a taglio, isolato secondo VDE, dimensioni: 1,0x4,0x100 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento
---------	-----------------	--

Disegni

Dima di forat./geometria di pad di saldat.



Diagramma



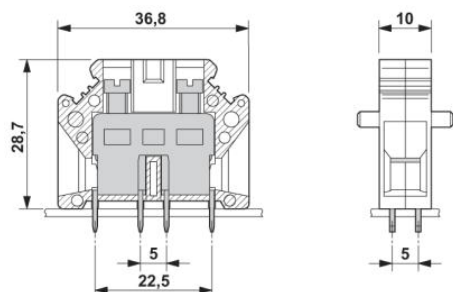
Tipo: KDS 10

Controllo in conformità alla norma DIN EN 60512-5-2:2003-01

Fattore di riduzione = 1

N. poli: 5

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.