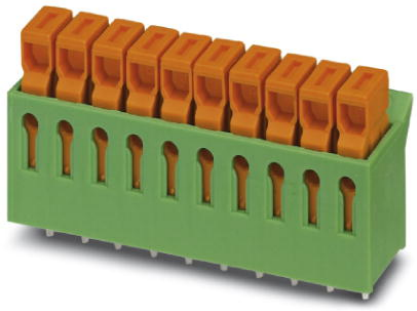
Dati di base

# IDC 0,3/ 8-3,81

Codice articolo: 1706235

La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo



http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1706235

Morsetto per c.s., Corrente nominale: 5 A, Tensione nominale: 160 V, Passo: 3,81 mm, N. poli: 8, Collegamento: Attacco a perforazione di isolante QUICKON, Montaggio: Saldatura, Direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, Colore: verde

| Dati commerciali | |
|---|---|
| EAN | 4 017918 116736 |
| VPE | 50 pcs. |
| Tariffa doganale | 85369010 |
| Peso lordo pezzi | 4,75 g |
| Indicazione pagine catalogo | Pagina 121 (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 | 10 mm |
| Passo | 3,81 mm |
| Misura a | 26,67 mm |
| N. poli | 8 |
| Dimensioni dei codoli | 1 x 0,4 mm |

| | |
|---|---|
| Diametro foro | 1,3 mm |

**Dati tecnici**

| | |
|---|---|
| Famiglia articolo | IDC 0,3 |
| 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) | 160 V |
| Tensione di dimensionamento (II/2) | 320 V |
| Attacco a norma | EN-VDE |
| Corrente nominale $I_N$ | 5 A |
| Sezione nominale | 0,34 mm² |
| Corrente di carico massima | 5 A (con una sezione conduttore di 0,34 mm²) |
| Materiale isolante | PA |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0 |
| Tensione nominale UL/CUL Use Group B | 250 V |
| Corrente nominale UL/CUL Use Group B | 5 A |
| Tensione nominale UL/CUL Use Group D | 300 V |
| Corrente nominale UL/CUL Use Group D | 5 A |

**Dati di collegamento**

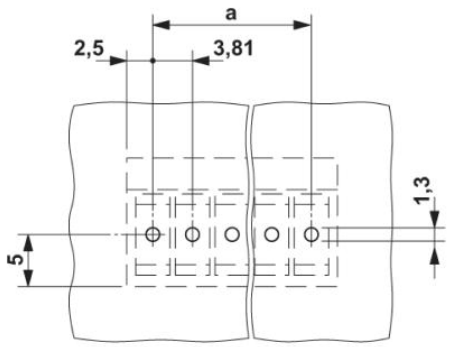
| | |
|---|---|
| Sezione conduttore rigido min. | 0,13 mm² |
| Sezione conduttore rigido max. | 0,34 mm² |
| Sezione conduttore flessibile min. | 0,22 mm² |
| Sezione conduttore flessibile max. | 0,34 mm² |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min. | 26 |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max. | 22 |
| AWG secondo UL/CUL min | 28 |
| AWG secondo UL/CUL max | 22 |

**Omologazioni**

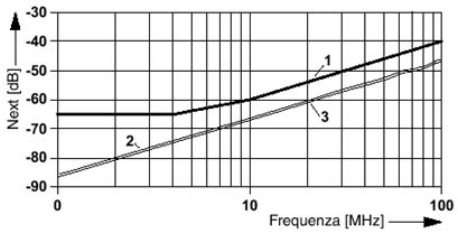
| | |
|---|---|
| Omologazioni | CSA, cULus Recognized, GOST |
| Omologazioni richieste: | |
| Omologazioni Ex: | |

## Disegni

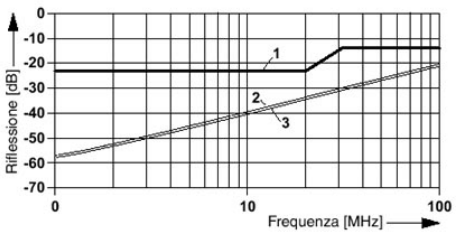
Dima di forat./geometria di pad di saldat.




Diagramma

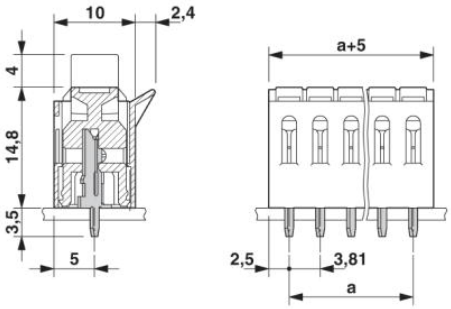



1 = valori limiti a norma EN 50173 per la tecnica di collegamento
2 = Next 12-36 su codolo a saldare
3 = Next 12-36 su morsetto di contatto




1 = valori limiti a norma EN 50173 per la tecnica di collegamento
2 = riflessione 12 su codolo a saldare
3 = riflessione 36 su codolo a saldare

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.