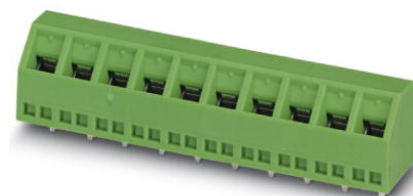


# SMKDSN 1,5/16-5,08

Codice articolo: 1869350

La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1869350>

Morsetto per c.s., Corrente nominale: 13,5 A, Tensione nominale: 400 V, Passo: 5,08 mm, N. poli: 16, Collegamento: Connessione a vite, Montaggio: Saldatura, Direzione di collegamento conduttore/scheda: 55 °, Colore: verde

## Dati commerciali

|                             |                                                                                                       |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                         | <br>4 017918 149321 |
| VPE                         | 50 pcs.                                                                                               |
| Tariffa doganale            | 85369010                                                                                              |
| Peso lordo pezzi            | 16,66 g                                                                                               |
| Indicazione pagine catalogo | Pagina 59 (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             | 12 mm      |
| Passo                 | 5,08 mm    |
| Misura a              | 76,2 mm    |
| N. poli               | 16         |
| Dimensioni dei codoli | 0,5 x 1 mm |

|               |        |
|---------------|--------|
| Diametro foro | 1,3 mm |
| Filettatura   | M3     |
| Coppia min.   | 0,5 Nm |
| Coppia max.   | 0,6 Nm |

#### Dati tecnici

|                                               |                     |
|-----------------------------------------------|---------------------|
| Famiglia articolo                             | SMKDSN 1,5          |
| Gruppo materiale isolante                     | I                   |
| Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3) | 4 kV                |
| Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2) | 4 kV                |
| Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)  | 4 kV                |
| Tensione di dimensionamento (III/3)           | 250 V               |
| Tensione di dimensionamento (III/2)           | 400 V               |
| Tensione di dimensionamento (II/2)            | 630 V               |
| Attacco a norma                               | EN-VDE              |
| Corrente nominale $I_N$                       | 13,5 A              |
| Sezione nominale                              | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Corrente di carico massima                    | 13,5 A              |
| Materiale isolante                            | PA                  |
| Classe di combustibilità a norma UL 94        | V0                  |
| Calibro a tampone                             | A 1                 |
| Lunghezza di spelatura                        | 6 mm                |
| Tensione nominale UL/CUL Use Group B          | 300 V               |
| Corrente nominale UL/CUL Use Group B          | 10 A                |
| Tensione nominale UL/CUL Use Group D          | 300 V               |
| Corrente nominale UL/CUL Use Group D          | 10 A                |

#### Dati di collegamento

|                                                                            |                      |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Sezione conduttore rigido min.                                             | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore rigido max.                                             | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Sezione conduttore flessibile min.                                         | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore flessibile max.                                         | 1,5 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. | 1,5 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.               | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.                                          | 26                   |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.                                          | 16                   |
| 2 conduttori stesso diametro, rigidi min.                                              | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| 2 conduttori stesso diametro, rigidi max.                                              | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| 2 conduttori stesso diametro, flessibili min.                                          | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| 2 conduttori stesso diametro, flessibili max.                                          | 0,75 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.    | 0,5 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. | 1 mm <sup>2</sup>    |
| AWG secondo UL/CUL min                                                                 | 30                   |
| AWG secondo UL/CUL max                                                                 | 14                   |

#### Omologazioni



Omologazioni

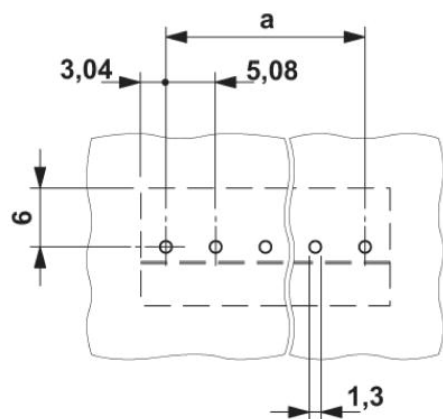
CSA, cULus Recognized, GOST, SEV, CCA, IECCE CB Scheme

Omologazioni richieste:

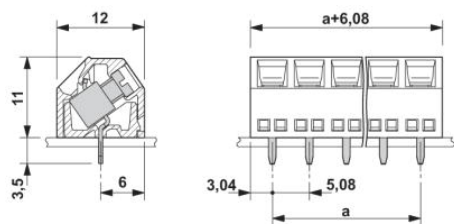
Omologazioni Ex:

## Disegni

Dima di forat./geometria di pad di saldat.



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.