

IC 2,5/16-STF-5,08


Codice articolo: 1825459

La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo

<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1825459>

Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 16, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno

Dati commerciali

| | |
|-----------------------------|---|
| EAN |  4 017918 049614 |
| VPE | 50 pcs. |
| Tariffa doganale | 85366990 |
| Peso lordo pezzi | 27,14 g |
| Indicazione pagine catalogo | Pagina 209 (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

| | |
|-------------|---------|
| Passo | 5,08 mm |
| Misura a | 76,2 mm |
| N. poli | 16 |
| Filettatura | M3 |
| Coppia min. | 0,5 Nm |
| Coppia max. | 0,6 Nm |

Dati tecnici

| | |
|---|---------------------|
| Famiglia articolo | IC 2,5/...-STF |
| 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/2) | 320 V |
| Tensione di dimensionamento (II/2) | 630 V |
| Attacco a norma | EN-VDE |
| Corrente nominale I_N | 12 A |
| Tensione nominale U_N | 250 V |
| Sezione nominale | 2,5 mm ² |
| Corrente di carico massima | 12 A |
| Materiale isolante | PA |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0 |
| Calibro a tampone | A3 |
| Lunghezza di spelatura | 7 mm |
| Tensione nominale UL/CUL Use Group B | 250 V |
| Corrente nominale UL/CUL Use Group B | 12 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. | 0,2 mm ² |
| Sezione conduttore rigido max. | 2,5 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile min. | 0,2 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile max. | 2,5 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min. | 0,25 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max. | 2,5 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min. | 0,25 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max. | 2,5 mm ² |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min. | 24 |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max. | 12 |

| | |
|--|----------------------|
| 2 conduttori stesso diametro, rigidi min. | 0,2 mm ² |
| 2 conduttori stesso diametro, rigidi max. | 1 mm ² |
| 2 conduttori stesso diametro, flessibili min. | 0,2 mm ² |
| 2 conduttori stesso diametro, flessibili max. | 1,5 mm ² |
| 2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica min. | 0,25 mm ² |
| 2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica max. | 1 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. | 1,5 mm ² |
| AWG secondo UL/CUL min | 30 |
| AWG secondo UL/CUL max | 12 |

Omologazioni



Omologazioni

CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit
 Fertigungsüberwachung, CCA, IECCEB CB Scheme

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

Accessori

| Articolo | Denominazione | Descrizione |
|------------------|-----------------|---|
| Generale | | |
| 1733169 | EBP 2- 5 | Ponticello a pettine, completamente isolato, per connettori con passo da 5,0 o 5,08 mm, numero di poli: 2 |
| 1783850 | KGS-MSTB 2,5/16 | Custodia per cavi, Passo: 0 mm, N. poli: 16, Misura a: 80 mm, Colore: verde |
| Montaggio | | |
| 1755477 | MSTB-BL | Otturatore per la separazione, da innestare sul codolo del polo, in materiale isolante grigio |

Spina/adattatore

| | | |
|---------|---------|--|
| 1734401 | CR-MSTB | Staffa di codifica da inserire nella scanalatura della presa base o della spina invertita, in materiale isolante rosso |
|---------|---------|--|

Utensili

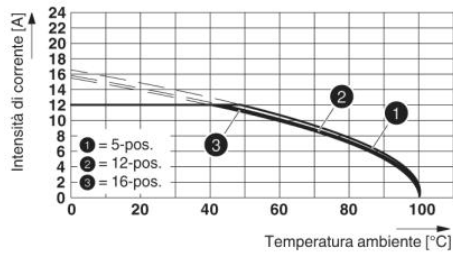
| | | |
|---------|-------------|--|
| 1205053 | SZS 0,6X3,5 | Utensile, per morsetti ST, isolato, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,6x3,5x100 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento |
|---------|-------------|--|

Prodotti complementari

| Articolo | Denominazione | Descrizione |
|-----------------|-------------------------|--|
| Generale | | |
| 1825268 | IC 2,5/16-GF-5,08 | Presa base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 16, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura |
| 1825831 | ICV 2,5/16-GF-5,08 | Presa base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 16, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura |
| 1809417 | MSTBC 2,5/16-STZFD-5,08 | Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 16, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Attacco a crimpare, Colore: verde, Montaggio: Montaggio diretto, I rispettivi contatti a crimpare con i dati relativi alla corrente [A] e alla sezione trasversale del conduttore [mm ²]: 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190645); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190551); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190658). BA = Contatti di banda |
| 1849228 | MSTBVK 2,5/16-STF-5,08 | Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 16, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Guida di supporto |
| 1859315 | UMSTBVK 2,5/16-STF-5,08 | Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 16, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Guida di supporto |
| 1873029 | ZFKK 1,5-ICV-5,08 | Morsetto passante, Collegamento: Attacco speciale e combinato, Sezione: 0,2 mm ² - 2,5 mm ² , Larghezza: 5,1 mm, Colore: grigio, Montaggio: NS 35/15, NS 35/7,5 / Dati Ex nuovi / / |

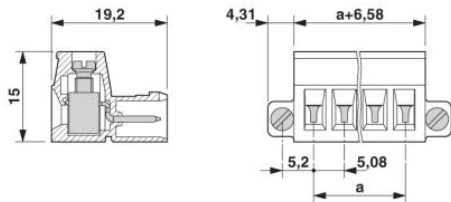
Disegni

Diagramma



Tipo: (U)MSTBVK 2,5/...-STF-5,08 con IC 2,5/...-STF-5,08

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.