

IMC 1,5/10-ST-3,81


Codice articolo: 1857964

La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo

<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1857964>

Spina, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 10, Passo: 3,81 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno

Dati commerciali

| | |
|-----------------------------|---|
| EAN |  4 017918 144203 |
| VPE | 50 pcs. |
| Tariffa doganale | 85366990 |
| Peso lordo pezzi | 8,18 g |
| Indicazione pagine catalogo | Pagina 148 (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 | 3,81 mm |
| Misura a | 34,29 mm |
| N. poli | 10 |
| Filettatura | M2 |
| Coppia min. | 0,22 Nm |
| Coppia max. | 0,25 Nm |

Dati tecnici

| | |
|---|--|
| Famiglia articolo | IMC 1,5/..-ST |
| 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/2) | 160 V |
| Tensione di dimensionamento (II/2) | 320 V |
| Attacco a norma | EN-VDE |
| Corrente nominale I_N | 8 A |
| Tensione nominale U_N | 160 V |
| Sezione nominale | 1,5 mm ² |
| Corrente di carico massima | 8 A (con una sezione conduttore di 1,5 mm ²) |
| Materiale isolante | PA |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0 |
| Calibro a tampone | A1 |
| Lunghezza di spelatura | 7 mm |
| Tensione nominale UL/CUL Use Group B | 300 V |
| Corrente nominale UL/CUL Use Group B | 8 A |
| Tensione nominale UL/CUL Use Group D | 300 V |
| Corrente nominale UL/CUL Use Group D | 8 A |

Dati di collegamento

| | |
|--|----------------------|
| Sezione conduttore rigido min. | 0,14 mm ² |
| Sezione conduttore rigido max. | 1,5 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile min. | 0,14 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile max. | 1,5 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. | 1,5 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. | 0,5 mm ² |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min. | 28 |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max. | 16 |

| | |
|--|----------------------|
| 2 conduttori stesso diametro, rigidi min. | 0,08 mm ² |
| 2 conduttori stesso diametro, rigidi max. | 0,5 mm ² |
| 2 conduttori stesso diametro, flessibili min. | 0,08 mm ² |
| 2 conduttori stesso diametro, flessibili max. | 0,75 mm ² |
| 2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica min. | 0,2 mm ² |
| 2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica max. | 0,34 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. | 0,5 mm ² |
| AWG secondo UL/CUL min | 30 |
| AWG secondo UL/CUL max | 14 |

Omologazioni



Omologazioni

cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, CCA, IECIEE CB Scheme

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

Accessori

| Articolo | Denominazione | Descrizione |
|-------------------------|---------------|---|
| Generale | | |
| 1834343 | KGG-MC 1,5/ 2 | Custodia per cavi, Passo: 3,81 mm, N. poli: 2, Misura a: 10,01 mm, Colore: verde |
| 1834385 | KGG-MC 1,5/ 6 | Custodia per cavi, Passo: 3,81 mm, N. poli: 6, Misura a: 25,25 mm, Colore: verde |
| Spina/adattatore | | |
| 1734634 | CP-MSTB | Profilo di codifica da inserire nella scanalatura della spina o della presa base invertita, in materiale isolante rosso |

Utensili

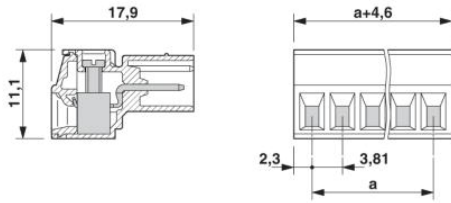
| | | |
|---------|-----------------|---|
| 1205037 | SZS 0,4X2,5 VDE | Cacciavite, testa a taglio, isolato secondo VDE, dimensioni: 0,4x2,5x80 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento |
|---------|-----------------|---|

Prodotti complementari

| Articolo | Denominazione | Descrizione |
|-----------------|-------------------------|--|
| Generale | | |
| 1851122 | FK-MCP 1,5/10-ST-3,81 | Spina, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 10, Passo: 3,81 mm, Tipo di connessione: Connessione a molla, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno |
| 1850741 | FRONT-MC 1,5/10-ST-3,81 | Spina, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 10, Passo: 3,81 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno |
| 1862658 | IMC 1,5/10-G-3,81 | Pres a base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 10, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura |
| 1875506 | IMCV 1,5/10-G-3,81 | Pres a base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 10, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura |
| 1803659 | MC 1,5/10-ST-3,81 | Spina, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 10, Passo: 3,81 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno |
| 1852257 | MCC 1/10-STZ-3,81 | Spina, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 10, Passo: 3,81 mm, Tipo di connessione: Attacco a crimpare, Colore: verde, I rispettivi contatti a crimpare con i dati relativi alla corrente [A] e alla sezione trasversale del conduttore [mm ²]: 5A/MCC-MT 0,2-0,35 (1859988); 8A/MCC-MT 0,5-1,0 (1859991) |
| 1827208 | MCVR 1,5/10-ST-3,81 | Spina, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 10, Passo: 3,81 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno |
| 1827059 | MCVW 1,5/10-ST-3,81 | Spina, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 10, Passo: 3,81 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno |
| 1897474 | QC 0,5/10-ST-3,81 | Spina, Corrente nominale: 6 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 200 V, N. poli: 10, Passo: 3,81 mm, Tipo di connessione: Attacco a perforazione di isolante QUICKON, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno |

Disegni

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.