

MC 1,5/12-ST-3,81 BD:1-12


Codice articolo: 1900743

La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo

<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1900743>

Spina, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno

Dati commerciali

| | |
|------------------|---|
| EAN |  4 017918 428822 |
| VPE | 50 |
| Tariffa doganale | 85366990 |
| Peso lordo pezzi | 8,30 g |

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

| | |
|-------------|----------|
| Altezza | 11,1 mm |
| Passo | 3,81 mm |
| Misura a | 41,91 mm |
| N. poli | 12 |
| Filettatura | M2 |

| | |
|-------------|---------|
| Coppia min. | 0,22 Nm |
| Coppia max. | 0,25 Nm |

Dati tecnici

| | |
|---|--|
| Famiglia articolo | MC 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 | A 1 |
| 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. | 0,25 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

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

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

Accessori

| Articolo | Denominazione | Descrizione |
|------------------|---------------|---|
| Generale | | |
| 1834440 | KGG-MC 1,5/12 | Custodia per cavi, Passo: 3,81 mm, N. poli: 12, Misura a: 48,11 mm, Colore: verde |
| Siglatura | | |
| 1051993 | B-STIFT | Penna di siglatura, per la siglatura manuale delle strisce ZB in bianco, siglatura resistente a sfregamento e acqua, spessore tratto 0,5 mm |

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 | | |
| 1897908 | EMC 1,5/12-G-3,81 | Pres a base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: A pressione |
| 1860744 | EMCV 1,5/12-G-3,81 | Pres a base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: A pressione |
| 1857980 | IMC 1,5/12-ST-3,81 | Spina, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno |
| 1803374 | MC 1,5/12-G-3,81 | Pres a base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura |
| 1908868 | MC 1,5/12-G-3,81 THT | Pres a base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: nero, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: SMD/THT/THR, Le informazioni per l'utente e le proposte di progettazione per la tecnologia Through Hole Reflow sono indicate nella pagina "Download" |
| 1830059 | MCD 1,5/12-G-3,81 | Pres a base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura, Nel caso della combinazione con i connettori MCV, utilizzare un connettore maschio MCVW e un connettore maschio MCVR. |
| 1843172 | MCD 1,5/12-G1-3,81 | Pres a base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura, Nel caso della combinazione con i connettori MCV, utilizzare un connettore maschio MCVW e un connettore maschio MCVR. |
| 1830509 | MCDV 1,5/12-G-3,81 | Pres a base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura, Nel caso della combinazione con i connettori MCV, utilizzare un connettore maschio MCVW e un connettore maschio MCVR. |
| 1847835 | MCDV 1,5/12-G1-3,81 | Pres a base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura, Nel caso della combinazione con i connettori MCV, utilizzare un connettore maschio MCVW e un connettore maschio MCVR. |

| | | |
|---------|----------------------|---|
| 1803523 | MCV 1,5/12-G-3,81 | Pres a base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura |
| 1837531 | MCV DU 1,5/12-G-3,81 | Pres a base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura |
| 1832837 | MCVK 1,5/12-G-3,81 | Spina, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Guida di supporto |
| 1827376 | SMC 1,5/12-G-3,81 | Pres a base, Corrente nominale: 8 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 160 V, N. poli: 12, Passo: 3,81 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura |

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.