

FKCVR 2,5/ 4-ST-5,08

Codice articolo: 1873977

La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo

<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1873977>

Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a molla, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno

Dati commerciali

| | |
|-----------------------------|---|
| EAN |  4 017918 143367 |
| VPE | 50 pcs. |
| Tariffa doganale | 85366990 |
| Peso lordo pezzi | 7,01 g |
| Indicazione pagine catalogo | Pagina 216 (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 | 15,24 mm |
| N. poli | 4 |

Dati tecnici

| | |
|-------------------|-----------------|
| Famiglia articolo | FKCVR 2,5/..-ST |
|-------------------|-----------------|

| | |
|---|---------------------|
| 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 | A2 |
| Lunghezza di spelatura | 10 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. | 0,2 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 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 | 26 |
| AWG secondo UL/CUL max | 12 |

Omologazioni



Omologazioni

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

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

Accessori

| Articolo | Denominazione | Descrizione |
|-------------------------|----------------|--|
| Montaggio | | |
| 1876880 | STZ 8-FKC-5,08 | Fermacavo da inserire a scatto nel vano delle spine a 8 poli |
| 1876877 | STZ 4-FKC-5,08 | Fermacavo da inserire a scatto nel vano delle spine a 4 poli |
| Spina/adattatore | | |
| 1734634 | CP-MSTB | Profilo di codifica da inserire nella scanalatura della spina o della presa base invertita, in materiale isolante rosso |
| 0201744 | MPS-MT | spina di prova |
| 0201647 | RPS | Spina di riduzione, Colore: grigio |
| 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

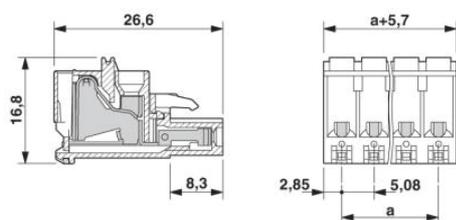
| Articolo | Denominazione | Descrizione |
|-----------------|--------------------------|---|
| Generale | | |
| 1899155 | DFK-MSTBVA 2,5/ 4-G-5,08 | Pres a base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura |
| 1880326 | EMSTBA 2,5/ 4-G-5,08 | Pres a base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: A pressione |
| 1859535 | EMSTBVA 2,5/ 4-G-5,08 | Pres a base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: A pressione |
| 1873375 | FKIC 2,5/ 4-ST-5,08 | Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a molla, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno |
| 1823862 | ICC 2,5/ 4-STZ-5,08 | Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 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]: 10A/ICC-MT 0,5-1,0 (3190577); 10A/ICC-MT 0,5-1,0 BA (3190603); 12A/ICC-MT 1,5-2,5 (3190580); 12A/ICC-MT 1,5-2,5 BA (3190593). BA = Contatti di banda |
| 1736713 | MDSTB 2,5/ 4-G1-5,08 | Pres a base, Corrente nominale: 10 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura, Nel caso delle combinazioni con spine MVSTB oppure FKCV, utilizzare rispettivamente spine MVSTBW (oppure FKCVW) ed una spina MVSTBR (oppure FKCVR-). La combinazione con le spine TMSTBP non è consentita. |
| 1842089 | MDSTBA 2,5/ 4-G-5,08 | Pres a base, Corrente nominale: 10 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura, L'articolo può essere allineato con diversi numeri di poli! Nel caso delle combinazioni con spine MVSTB oppure FKCV, utilizzare rispettivamente spine MVSTBW (oppure FKCVW) ed una spina MVSTBR (oppure FKCVR-). La combinazione con le spine TMSTBP non è consentita. |
| 1736755 | MDSTBV 2,5/ 4-G1-5,08 | Pres a base, Corrente nominale: 10 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura, Nel caso delle combinazioni con spine MVSTB oppure FKCV, utilizzare rispettivamente spine MVSTBW (oppure FKCVW) ed una spina MVSTBR (oppure FKCVR-). La combinazione con le spine TMSTBP non è consentita. |

| | | |
|---------|--------------------------|---|
| 1845358 | MDSTBVA 2,5/ 4-G-5,08 | Preso base, Corrente nominale: 10 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura, L'articolo può essere allineato con diversi numeri di poli! Nel caso delle combinazioni con spine MVSTB oppure FKCV, utilizzare rispettivamente spine MVSTBW (oppure FKCVW) ed una spina MVSTBR (oppure FKCVR-). La combinazione con le spine TMSTBP non è consentita. |
| 1770737 | MSTB 2,5/ 4-G-5,08-LA | Preso base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura |
| 1757268 | MSTBA 2,5/ 4-G-5,08 | Preso base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura |
| 1902767 | MSTBA 2,5/ 4-G-5,08 THT | Preso base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 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" |
| 1770960 | MSTBA 2,5/ 4-G-5,08-LA | Preso base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura |
| 1902835 | MSTBVA 2,5/ 4-G-5,08 THT | Preso base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 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" |
| 1788745 | MSTBVK 2,5/ 4-G-5,08 | Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Guida di supporto |
| 1788554 | MVSTBU 2,5/ 4-GB-5,08 | Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Montaggio diretto |
| 1769489 | SMSTB 2,5/ 4-G-5,08 | Preso base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura |
| 1767397 | SMSTBA 2,5/ 4-G-5,08 | Preso base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura |
| 3002076 | UK 3-MVSTB-5,08 | Morsetto passante, Corrente nominale: 12 A, Tensione nominale: 250 V, Sezione: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, Tipo di montaggio: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5, Passo: 5,08 mm, Larghezza: 5,1, Colore: grigio |

| | | |
|---------|--------------------------|---|
| 3002102 | UK 3-MVSTB-5,08-LA 24RD | Morsetto passante, Corrente nominale: 12 A, Tensione nominale: 250 V, Sezione: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, Tipo di montaggio: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5, Passo: 5,08 mm, Larghezza: 5,08, Colore: grigio |
| 3002063 | UK 3-MVSTB-5,08/EK | Morsetto passante componibile, Corrente nominale: 12 A, Tensione nominale: 250 V, Sezione: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, Tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Passo: 5,08 mm, Larghezza: 5,1, Colore: blu |
| 3002131 | UK 3D-MSTBV-5,08 | Morsetto passante, Collegamento: Attacco speciale e combinato, Sezione:0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, Larghezza: 5,08 mm, Colore: grigio, Tipo di montaggio: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5 |
| 3002144 | UK 3D-MSTBV-5,08-LA 24RD | Morsetto passante componibile, Collegamento: Connessione a vite, N. poli: 1, Sezione:0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, Larghezza: 5,1 mm, Colore: grigio, Tipo di montaggio: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5 |
| 3002173 | UK 3D-MSTBV-5,08/EK | Morsetto passante componibile, Collegamento: Connessione a vite, Sezione:0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, Larghezza: 5,1 mm, Colore: blu, Tipo di montaggio: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5 |
| 1788130 | UMSTBVK 2,5/ 4-G-5,08 | Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 4, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Guida di supporto |
| 1873016 | ZFKK 1,5-MSTBV-5,08 | Morsetto passante, Collegamento: Attacco speciale e combinato, Presa per spina MSTB, Sezione: 0,2 mm ² - 2,5 mm ² , Larghezza: 5,08 mm, Colore: grigio, Montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15 / Dati Ex nuovi / / |

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.