Dati di base

MSTBC 2,5/ 2-STZ-5,08

Codice articolo: 1809501

La figura mostra una versione a 15 poli



http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1809501

Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 2, 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 [mm²]: 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

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 01.01.2003

Dati commerciali

EAN	4 017918 047641
VPE	50 pcs.
Tariffa doganale	85366990
Peso lordo pezzi	1,32 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 231 (CC-2009)

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	5,08 mm
N. poli	2

Dati tecnici

Famiglia articolo	MSTBC 2,5/..-STZ
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	320 V
Sezione nominale	2,5 mm²
Corrente di carico massima	12 A
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Tensione nominale UL/CUL Use Group B	250 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 flessibile min.	0,5 mm²
Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	20
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	14
AWG secondo UL/CUL min	20
AWG secondo UL/CUL max	14

Omologazioni

Omologazioni: CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, CCA, IECEE CB Scheme

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
Spina/adattatore		
1734634	CP-MSTB	Profilo di codifica da inserire nella scanalatura della spina o della presa base invertita, in materiale isolante rosso
3190564	MSTBC-MT 0,5-1,0	Contatto femmina modulare, viene inserito nella custodia della spina MSTBC dopo la crimpatura del conduttore, per conduttori da 0,5 - 1,0 mm²,
3190645	MSTBC-MT 0,5-1,0 BA	Contatto femmina modulare, viene inserito nella custodia della spina MSTBC dopo la crimpatura del conduttore, per conduttori da 0,5 - 1,0 mm²
3190551	MSTBC-MT 1,5-2,5	Contatto femmina modulare, viene inserito nella custodia della spina MSTBC dopo la crimpatura del conduttore, per conduttori da 1,5 - 2,5 mm²
3190658	MSTBC-MT 1,5-2,5 BA	Contatto femmina modulare, viene inserito nella custodia della spina MSTBC dopo la crimpatura del conduttore, per conduttori da 1,5 - 2,5 mm²
1810529	STZ 2-MSTBC-5,08	Fermacavo da inserire a scatto nelle camere di aggancio delle spine a 2 poli, siglabile con ZB 6
1810532	STZ 4-MSTBC-5,08	Fermacavo da inserire a scatto nelle camere di aggancio delle spine a 4 poli, siglabile con ZB 6
1810516	STZ 8-MSTBC-5,08	Fermacavo da inserire a scatto nel vano delle spine a 8 poli, siglabile con ZB 6
1810503	STZ 12-MSTBC-5,08	Fermacavo da inserire a scatto nel vano delle spine a 12 poli, siglabile con ZB 6
Utensili		
1204038	CRIMPFOX MT 2,5	Pinza di crimpatura, per contatti a crimpare STG-MTN, intervallo di crimpatura: 0,5-2,5 mm², AWG: 20-14
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		
1859519	EMSTBVA 2,5/ 2-G-5,08	Presa base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 2, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: A pressione

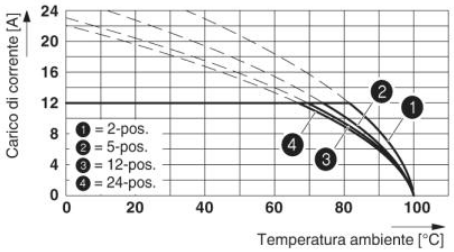
1873359	FKIC 2,5/ 2-ST-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 2, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a molla, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno
1823846	ICC 2,5/ 2-STZ-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 2, 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 [mm²]: 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
1762062	MDSTB 2,5/ 2-G-5,08	Presa base, Corrente nominale: 10 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 2, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura, Modulare! Flangia di fissaggio: Cod. art. 1736771, 1736768. 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!
1763074	MDSTBV 2,5/ 2-G-5,08	Presa base, Corrente nominale: 10 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 2, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura, Modulare! Flangia di fissaggio: Cod. art. 1836477, 1836480. 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.
1802430	MDSTBW 2,5/ 2-G-5,08	Presa base, Corrente nominale: 10 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 2, 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.
1770711	MSTB 2,5/ 2-G-5,08-LA	Presa base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 2, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura
1757242	MSTBA 2,5/ 2-G-5,08	Presa base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 2, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura
1770944	MSTBA 2,5/ 2-G-5,08-LA	Presa base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 2, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura
1788729	MSTBVK 2,5/ 2-G-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 2, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Guida di supporto
1788538	MVSTBU 2,5/ 2-GB-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 2, Passo: 5,08 mm, Tipo di connessione: Connessione a vite, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Montaggio diretto

1769463	SMSTB 2,5/ 2-G-5,08	Presa base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 2, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura
1767371	SMSTBA 2,5/ 2-G-5,08	Presa base, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 2, Passo: 5,08 mm, Colore: verde, Superficie contatti: Stagno, Montaggio: Saldatura
3002034	UK 3-MSTB-5,08	Morsetto passante, Collegamento: Attacco speciale e combinato, Sezione:0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Larghezza: 5,08 mm, Colore: grigio, Tipo di montaggio: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5
3002076	UK 3-MVSTB-5,08	Morsetto passante, Corrente nominale: 12 A, Tensione nominale: 250 V, Sezione: 0,2 mm² - 4 mm², 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 mm² - 4 mm², 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 mm² - 4 mm², 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 mm² - 4 mm², 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 mm² - 4 mm², 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 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Larghezza: 5,1 mm, Colore: blu, Tipo di montaggio: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5
2770888	UKK 3-MSTB-5,08	Morsetto componibile a due piani con zona di inserzione COMBICON, corrente nominale: 12 A, tensione nominale: 250 V, sezione: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, passo: 5,08 mm, larghezza: 5,08, colore: grigio
1876615	UKK 3-MSTB-5,08-PE	Morsetto passante, Corrente nominale: 12 A, Tensione nominale: 320 V, Sezione: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Passo: 5,08 mm, Larghezza: 5,08, Colore: giallo-verde
2770846	UKK 3-MSTBVH-5,08	Morsetto passante, Corrente nominale: 12 A, Tensione nominale: 250 V, Sezione: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Passo: 5,08 mm, Larghezza: 5,08, Colore: grigio
1788114	UMSTBVK 2,5/ 2-G-5,08	Spina, Corrente nominale: 12 A, Tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, N. poli: 2, 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 mm² - 2,5 mm², Larghezza: 5,08 mm, Colore: grigio, Montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15 / Dati Ex nuovi / /

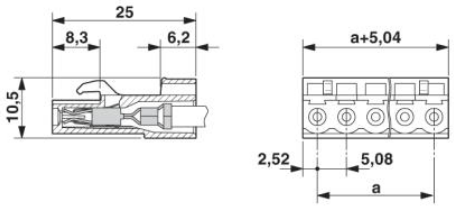
Disegni

Diagramma



Tipo: MSTBC 2,5/...-ST-5,08 con MSTBA 2,5/...-G-5,08; contatto: MSTBC-MT 1,5 - 2,5

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.