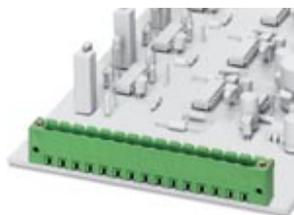


Connettori per circuiti stampati - MSTBV 2,5/10-GF-5,08 BK - 1800977

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.
(<http://phoenixcontact.it/download>)



Presina base per circuiti stampati, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 10, passo: 5,08 mm, colore: nero, superficie contatti: Stagno, montaggio: Saldatura ad onde, layout pin: Pinning lineare, lunghezza pin [P]: 3,9 mm

La figura illustra una versione a 15 poli, nel colore verde

I vantaggi

- Massima flessibilità nel design del dispositivo: un elemento base per connettori con diverse tecniche di collegamento
- Principio di montaggio noto che favorisce l'uso di inserto internazionale
- La connessione verticale permette di disporre più file sul circuito stampato
- Flangia avvitabile per la massima stabilità meccanica



Dati commerciali

Pezzi/conf.	50 PZ
Quantità di ordinazione minima	50 PZ
GTIN	 4 017918 952020
GTIN	4017918952020
Sales Key	AAAFEA

Dati tecnici

Dimensioni

Lunghezza [l]	8,57 mm
Larghezza	60,96 mm
Passo	5,08 mm
Misura a	45,72 mm
Larghezza [w]	60,96 mm
Altezza [h]	15,9 mm
Altezza di montaggio	12 mm
Lunghezza pin a saldare	3,9 mm
Dimensioni dei codoli	1 x 1 mm

Connettori per circuiti stampati - MSTBV 2,5/10-GF-5,08 BK - 1800977

Dati tecnici

Dimensioni

Lunghezza	8,57 mm
-----------	---------

Generalità

Famiglia articolo	MSTBV 2,5/...-GF
Gruppo materiale isolante	IIIa
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/3)	250 V
Tensione di dimensionamento (III/2)	320 V
Tensione di dimensionamento (II/2)	400 V
Attacco a norma	EN-VDE
Corrente nominale I_N	12 A
Corrente di carico massima	12 A
Materiale isolante	PBT
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Colore	nero
N. poli	10

Normative e prescrizioni

Attacco a norma	EN-VDE
	CSA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

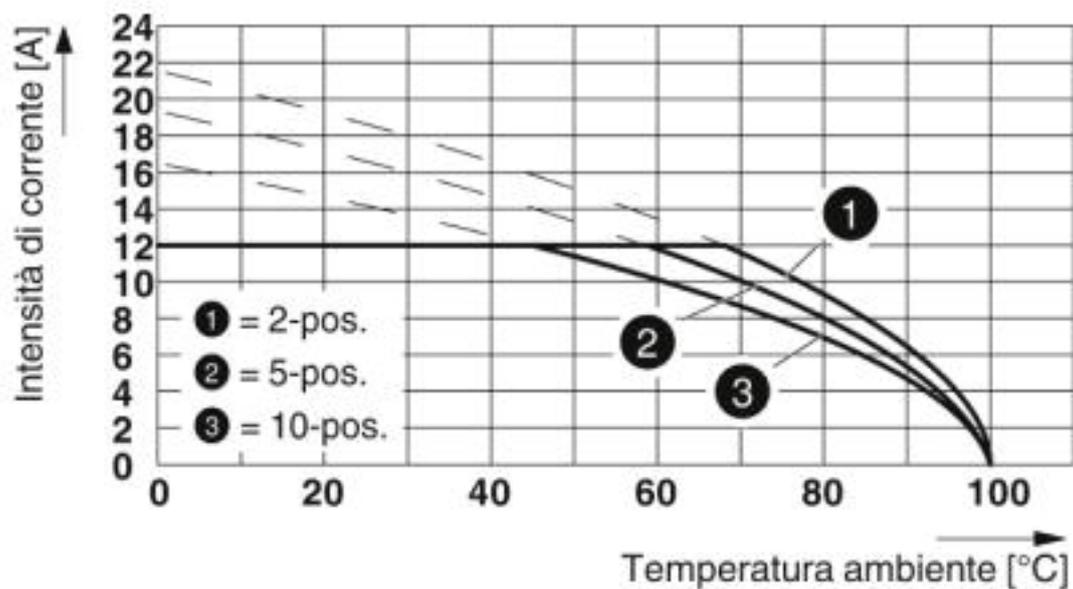
Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Periodo di utilizzo conforme a destinazione senza danni per l'ambiente (EFUP): 50 anni
	Le informazioni sulle sostanze pericolose si trovano nella dichiarazione del fabbricante alla voce "Downloads"

Disegni

Connettori per circuiti stampati - MSTBV 2,5/10-GF-5,08 BK - 1800977

Diagramma



Tipo: TFKC 2,5/...-STF-5,08 con MSTBV 2,5/...-GF-5,08

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27440402
eCl@ss 9.0	27440402

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637
ETIM 6.0	EC002637
ETIM 7.0	EC002637

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409

Connettori per circuiti stampati - MSTBV 2,5/10-GF-5,08 BK - 1800977

Classifiche

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121409
UNSPSC 18.0	39121409
UNSPSC 19.0	39121409
UNSPSC 20.0	39121409
UNSPSC 21.0	39121409

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

DNV GL / CSA / RS / IECCE CB Scheme / EAC / cULus Recognized / VDE Zeichengenehmigung

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

DNV GL		https://approvalfinder.dnvgl.com/	TAE00001EY
--------	---	---	------------

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
		B	D
Tensione nominale UN		300 V	300 V
Corrente nominale IN		12 A	10 A

RS		http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php	17.00014.272
----	---	---	--------------

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-60988-B1B2
Tensione nominale UN		250 V	
Corrente nominale IN		12 A	

Connettori per circuiti stampati - MSTBV 2,5/10-GF-5,08 BK - 1800977

Omologazioni

EAC		B.01687
-----	---	---------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19931011
	B	D	
Tensione nominale UN	300 V	300 V	
Corrente nominale IN	12 A	10 A	

VDE Zeichengenehmigung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40050648
Tensione nominale UN	250 V		
Corrente nominale IN	12 A		

Accessori

Accessori

Elemento di codifica

Scheda di codifica - CR-MSTB - 1734401

Staffa di codifica da inserire nella scanalatura della presa base o della spina invertita, in materiale isolante rosso



Penna di siglatura

Penna di siglatura - B-STIFT - 1051993



Penna di siglatura, per la siglatura manuale delle strisce ZB in bianco, siglatura resistente a sfregamento e acqua, spessore tratto 0,5 mm

Segnamorsetti non siglati

Connettori per circuiti stampati - MSTBV 2,5/10-GF-5,08 BK - 1800977

Accessori

Scheda di siglatura - SK 5,08/3,8:UNBEDRUCKT - 0805412



Scheda di siglatura, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: Penna di siglatura, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 5,08 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,08 x 3,8 mm

Segnamorsetti siglati

Scheda di siglatura - SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804293



Scheda di siglatura, Scheda, bianco, siglato, longitudinale: numeri progressivi 1 ...10, 11 ...20 ecc. fino a 91 ... (99)100, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 5,08 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,08 x 3,8 mm

Tappi ciechi

Accessori - MSTB-BL - 1755477



Otturatore per la separazione, da innestare sul codolo del polo, in materiale isolante grigio

Altri prodotti

Connettori per circuiti stampati - MSTBC 2,5/10-STZF-5,08 - 1809815



Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 10, passo: 5,08 mm, collegamento: 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

Connettori per circuiti stampati - MVSTBR 2,5/10-STF-5,08 - 1835177



Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 10, passo: 5,08 mm, collegamento: Connessione a vite con gabbia, colore: verde, superficie contatti: Stagno

Connettori per circuiti stampati - MSTBV 2,5/10-GF-5,08 BK - 1800977

Accessori

Connettori per circuiti stampati - MSTBT 2,5/10-STF-5,08 - 1805372

Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 10, passo: 5,08 mm, collegamento: Connessione a vite con gabbia, colore: verde, superficie contatti: Stagno



Connettori per circuiti stampati - MSTB 2,5/10-STF-5,08 - 1778069

Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 10, passo: 5,08 mm, collegamento: Connessione a vite con gabbia, colore: verde, superficie contatti: Stagno



Connettori per circuiti stampati - FRONT-MSTB 2,5/10-STF-5,08 - 1777879

Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 10, passo: 5,08 mm, collegamento: Connessione a vite frontale, colore: verde, superficie contatti: Stagno



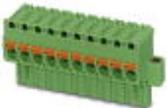
Connettori per circuiti stampati - QC 1/10-STF-5,08 - 1883433

Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 10 A, tensione di dimensionamento (III/2): 630 V, sezione nominale: 1 mm², numero poli: 10, passo: 5,08 mm, collegamento: Connessione a perforazione d'isolante, colore: verde, superficie contatti: Stagno



Connettori per circuiti stampati - FKCVR 2,5/10-STF-5,08 - 1874183

Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 10, passo: 5,08 mm, collegamento: Connessione a molla Push-in, colore: verde, superficie contatti: Stagno



Connettori per circuiti stampati - MSTBV 2,5/10-GF-5,08 BK - 1800977

Accessori

Connettori per circuiti stampati - MVSTBW 2,5/10-STF-5,08 - 1834987



Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 10, passo: 5,08 mm, collegamento: Connessione a vite con gabbia, colore: verde, superficie contatti: Stagno

Connettori per circuiti stampati - UMSTBVK 2,5/10-STF-5,08 - 1859250



Connettore della guida, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 10, passo: 5,08 mm, collegamento: Connessione a vite con gabbia, colore: verde, superficie contatti: Stagno, montaggio: Guida di supporto

Connettori per circuiti stampati - FKC 2,5/10-STF-5,08 - 1873281



Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 10, passo: 5,08 mm, collegamento: Connessione a molla Push-in, colore: verde, superficie contatti: Stagno

Connettori per circuiti stampati - FKCT 2,5/10-STF-5,08 - 1902385



Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 10, passo: 5,08 mm, collegamento: Connessione a molla Push-in, colore: verde, superficie contatti: Stagno

Morsetto passante - ZFKK 1,5-ICV-5,08 - 1873029



Morsetto passante, collegamento: Attacco speciale e combinato, sezione: 0,2 mm² - 2,5 mm², AWG: 24 - 16, larghezza: 5,1 mm, colore: grigio, montaggio: NS 35/15, NS 35/7,5

Connettori per circuiti stampati - MSTBV 2,5/10-GF-5,08 BK - 1800977

Accessori

Connettori per circuiti stampati - TMSTBP 2,5/10-STF-5,08 - 1853188



Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 10, passo: 5,08 mm, collegamento: Connessione a vite con gabbia, colore: verde, superficie contatti: Stagno, che consente di collegare i conduttori da modulo a modulo

Connettori per circuiti stampati - MSTBVK 2,5/10-STF-5,08 - 1849163



Connettore della guida, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 10, passo: 5,08 mm, collegamento: Connessione a vite con gabbia, colore: verde, superficie contatti: Stagno, montaggio: Guida di supporto

Connettori per circuiti stampati - FKCVW 2,5/10-STF-5,08 - 1873883



Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 10, passo: 5,08 mm, collegamento: Connessione a molla Push-in, colore: verde, superficie contatti: Stagno

Connettori per circuiti stampati - FRONT-MSTB 2,5/10-STF-5,08 BK - 1970045



Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 10, passo: 5,08 mm, collegamento: Connessione a vite frontale, colore: nero, superficie contatti: Stagno

Connettori per circuiti stampati - MSTBT 2,5/10-STF-5,08 BK - 1973291



Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
Italia
Tel. +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
<http://www.phoenixcontact.it>