

Connettori per circuiti stampati - MSTB 2,5/16-ST-5,08 BU AU SO1 - 1786815

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>)

Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 16, passo: 5,08 mm, collegamento: Connessione a vite con gabbia, colore: blu, superficie contatti: Oro



La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo

I vantaggi

- ✓ I contatti dorati garantiscono una qualità di trasmissione stabile per lungo tempo
- ✓ Principio di connessione noto che favorisce l'uso di inserto internazionale
- ✓ Riscaldamento ridotto grazie alla massima forza di contatto
- ✓ Consente la connessione di due conduttori



Dati commerciali

Pezzi/conf.	50 PZ
GTIN	
GTIN	4017918216511
Sales Key	AAAFAA

Dati tecnici

Dimensioni

Lunghezza [l]	18,3 mm
Larghezza [w]	81,28 mm
Altezza [h]	15 mm
Passo	5,08 mm
Misura a	76,2 mm

Generalità

Famiglia articolo	MSTB 2,5/..-ST
N. poli	16

Connettori per circuiti stampati - MSTB 2,5/16-ST-5,08 BU AU SO1 - 1786815

Dati tecnici

Generalità

Collegamento	Connessione a vite con gabbia
Tensione di dimensionamento (III/3)	250 V
Attacco a norma	EN-VDE
Corrente nominale I_N	12 A
Sezione nominale	2,5 mm ²

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 min.	24
Sezione trasversale conduttore AWG max.	12
2 conduttori stesso diametro, rigidi min.	0,2 mm ²
2 conduttori stesso diametro, rigidi max.	1 mm ²
2 conduttori stesso diametro, flessibili min.	0,2 mm ²
2 conduttori stesso diametro, flessibili max.	1,5 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino senza collare in plastica min	0,25 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino senza collare in plastica max	1 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica min	0,5 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica max	1,5 mm ²
AWG secondo UL/CUL min	30
AWG secondo UL/CUL max	12

Normative e prescrizioni

Attacco a norma	EN-VDE
	CSA

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

Connettori per circuiti stampati - MSTB 2,5/16-ST-5,08 BU AU SO1 - 1786815

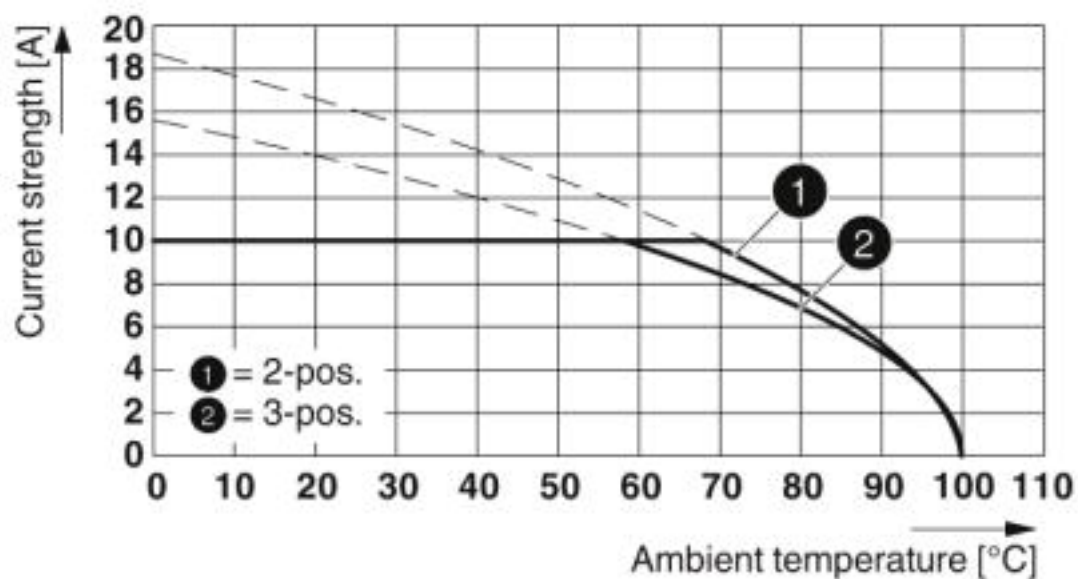
Dati tecnici

Environmental Product Compliance

	Le informazioni sulle sostanze pericolose si trovano nella dichiarazione del fabbricante alla voce "Downloads"
--	--

Disegni

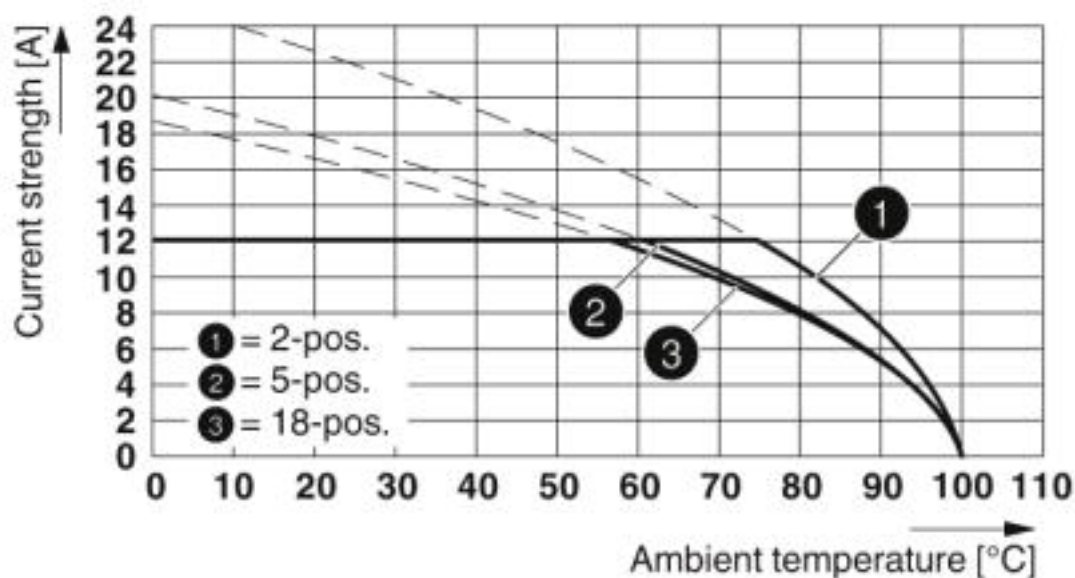
Diagramma



Tipo: MSTB 2,5/...-ST-5,08 AU con MDSTBV 2,5/...-G-5,08 AU

Connettori per circuiti stampati - MSTB 2,5/16-ST-5,08 BU AU SO1 - 1786815

Diagramma



Tipo: MSTB 2,5/...-ST-5,08 AU con MSTBA 2,5/...-G-5,08 AU

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	27440309
eCl@ss 8.0	27440309
eCl@ss 9.0	27440309

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002638
ETIM 5.0	EC002638
ETIM 6.0	EC002638
ETIM 7.0	EC002638

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409

Connettori per circuiti stampati - MSTB 2,5/16-ST-5,08 BU AU SO1 - 1786815

Classifiche

UNSPSC

UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409
UNSPSC 18.0	39121409
UNSPSC 19.0	39121409
UNSPSC 20.0	39121409
UNSPSC 21.0	39121409

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

IECEE CB Scheme / EAC / cULus Recognized / VDE Zeichengenehmigung

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-60988-B1B2
Tensione nominale UN	250 V		
Corrente nominale IN	12 A		
mm²/AWG/kcmil	0.2-2.5		

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	15 A	10 A	
mm²/AWG/kcmil	30-12	30-12	

Connettori per circuiti stampati - MSTB 2,5/16-ST-5,08 BU AU SO1 - 1786815

Omologazioni

VDE Zeichengenehmigung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40050694
Tensione nominale UN		250 V	
Corrente nominale IN		12 A	
mm ² /AWG/kcmil		0.2-2.5	

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>