Connettore per circuiti stampati - MVSTBR 2,5/ 4-ST AU - 1797059

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)

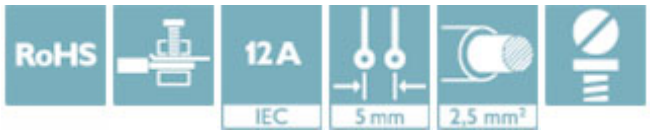


La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo

Connettore per circuiti stampati, corrente nominale: 12 A, tensione di dimensionamento (III/2): 320 V, sezione nominale: 2,5 mm², numero poli: 4, passo: 5 mm, collegamento: Connessione a vite con gabbia, colore: verde, superficie contatti: Oro

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	4 046356 734493
GTIN	4046356734493
Sales Key	AAAFBA

Dati tecnici

Dimensioni

Lunghezza [l]	12,5 mm
Larghezza [w]	20 mm
Altezza [h]	26 mm
Passo	5 mm
Misura a	15 mm

Generalità

Famiglia articolo	MVSTBR 2,5/..-ST
N. poli	4
Collegamento	Connessione a vite con gabbia
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	4 kV

Connettore per circuiti stampati - MVSTBR 2,5/ 4-ST AU - 1797059

Dati tecnici

Generalità

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)	630 V
Attacco a norma	EN-VDE
Corrente nominale I_N	12 A
Sezione nominale	2,5 mm²
Calibro a tampone	A3
Lunghezza di spelatura	7 mm
Filettatura	M3
Coppia min.	0,5 Nm
Coppia max.	0,6 Nm

Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	0,2 mm²
Sezione conduttore rigido max.	2,5 mm²
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm²
Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,25 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	2,5 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,25 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	2,5 mm²
Sezione trasversale conduttore AWG min.	24
Sezione trasversale conduttore AWG max.	12
2 conduttori stesso diametro, rigidi min.	0,2 mm²
2 conduttori stesso diametro, rigidi max.	1 mm²
2 conduttori stesso diametro, flessibili min.	0,2 mm²
2 conduttori stesso diametro, flessibili max.	1,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino senza collare in plastica min	0,25 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino senza collare in plastica max	1 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica min	0,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica max	1,5 mm²
AWG secondo UL/CUL min	30
AWG secondo UL/CUL max	12

Normative e prescrizioni

Attacco a norma	EN-VDE

Connettore per circuiti stampati - MVSTBR 2,5/ 4-ST AU - 1797059

Dati tecnici

Normative e prescrizioni

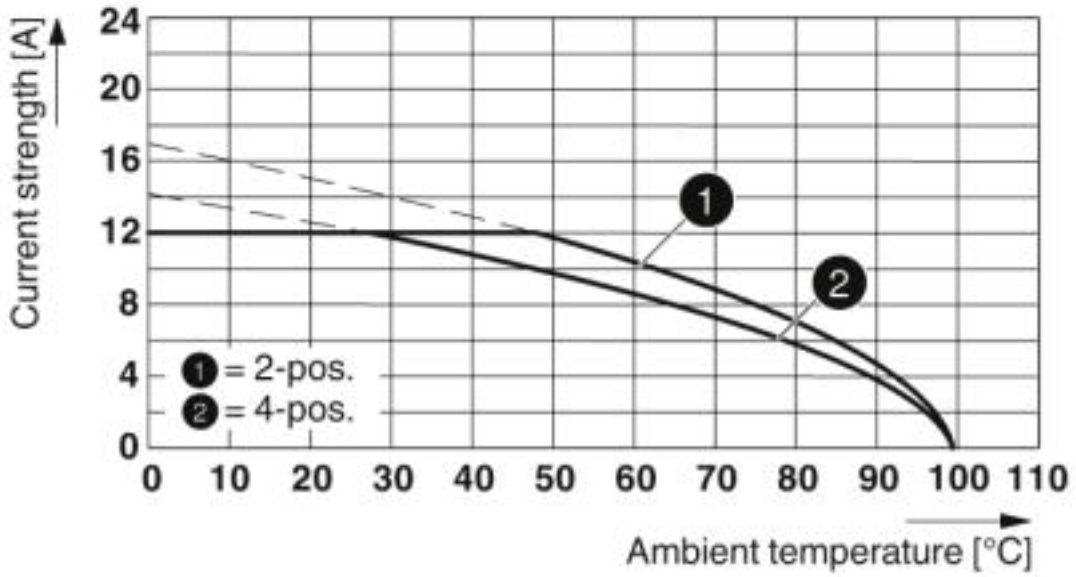
	CSA

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

Disegni

Diagramma



Tip: MVSTBR 2,5/...-ST AU con MSTBVA 2,5/...-G 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

Connettore per circuiti stampati - MVSTBR 2,5/ 4-ST AU - 1797059

Classifiche

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
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	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	EAC	B.01742

Connettore per circuiti stampati - MVSTBR 2,5/ 4-ST AU - 1797059

Omologazioni

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

VDE Zeichengenehmigung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40004701

Tensione nominale UN	250 V
Corrente nominale IN	12 A
mm²/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