

Morsetto per circuiti stampati - MPT 0,5/ 2-2,54 - 1725656

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)



Morsetto per c.s., Corrente nominale: 6 A, Tensione nominale: 160 V, Passo: 2,54 mm, N. poli: 2, Collegamento: Connessione a vite, Montaggio: Saldatura, Direzione di collegamento conduttore/ scheda: 0 °, Colore: verde

La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo

Product Features

- ✓ Formato a una fila con direzione di connessione orizzontale
- ✓ Morsetto per circuiti stampati MICRO con passo IC da 2,54 mm
- ✓ Applicazione in componenti con elevata densità dei contatti

Key commercial data

package_quantity	250
GTIN	4017918106386

Technical data

Dimensioni

Lunghezza	6,2 mm
Passo	2,54 mm
Misura a	2,54 mm
Dimensioni dei codoli	0,5 x 0,9 mm
Diametro foro	1,1 mm

Generalità

Famiglia articolo	MPT 0,5
Gruppo materiale isolante	I
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	1,5 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	1,5 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)	2,5 kV
Tensione di dimensionamento (III/3)	63 V
Tensione di dimensionamento (III/2)	160 V
Tensione di dimensionamento (II/2)	320 V
Attacco a norma	EN-VDE
Corrente nominale I_N	6 A
Sezione nominale	0,5 mm ²
Corrente di carico massima	6 A
Materiale isolante	PA

Morsetto per circuiti stampati - MPT 0,5/ 2-2,54 - 1725656

Technical data

Generalità

Superficie pin di saldatura	Sn
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Lunghezza di spelatura	4,5 mm
N. poli	2
Filettatura	M1,6
Coppia min.	0,12 Nm
Coppia max.	0,15 Nm

Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	0,14 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	0,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile min.	0,14 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	0,5 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.	0,34 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.	0,34 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	26
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	20
2 conduttori stesso diametro, rigidi min.	0,14 mm ²
2 conduttori stesso diametro, rigidi max.	0,34 mm ²
2 conduttori stesso diametro, flessibili min.	0,14 mm ²
2 conduttori stesso diametro, flessibili max.	0,34 mm ²
AWG secondo UL/CUL min	30
AWG secondo UL/CUL max	20

classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141109
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27261101
eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643

Morsetto per circuiti stampati - MPT 0,5/ 2-2,54 - 1725656

classifications

ETIM

ETIM 5.0	EC002643
-----------------	----------

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	39121432
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121432

approvals

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GOST / cULus Recognized /

Approval details

CSA 	
Usegroups	B
Tensione nominale UN	125 V
Corrente nominale IN	6 A
mm²/AWG/kcmil	28-20

UL Recognized 	
Usegroups	B
Tensione nominale UN	125 V
Corrente nominale IN	6 A
mm²/AWG/kcmil	30-20

cUL Recognized 	
Usegroups	B
Tensione nominale UN	125 V
Corrente nominale IN	6 A
mm²/AWG/kcmil	30-20

GOST 	
---	--

Morsetto per circuiti stampati - MPT 0,5/ 2-2,54 - 1725656

approvals



cULus Recognized US

accessories

Utensile per viti

SZS 0,4X2,0 - 1205202



Segnamorsetti siglati

SK 2,54/2,8:FORTL.ZAHLEN - 0804853

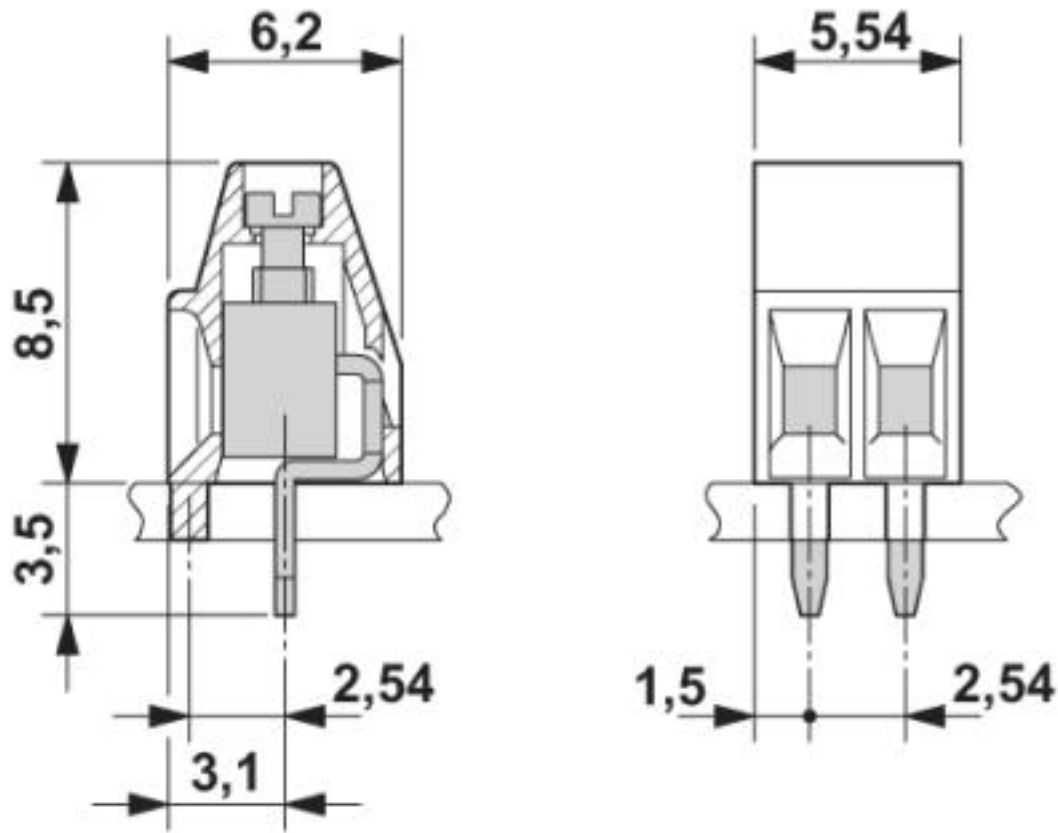


Drawings

Dima di foratura

Morsetto per circuiti stampati - MPT 0,5/ 2-2,54 - 1725656

Disegno quotato



© Phoenix Contact 2013 - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>