

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

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>)



Morsetto per circuiti stampati, corrente nominale: 6 A, tensione nominale: 160 V, passo: 2,54 mm, numero poli: 2, collegamento: Connessione a vite con gabbia, montaggio: Saldatura ad onde, direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, colore: verde

La figura illustra la versione a 10 poli dell'articolo

I vantaggi

- ✓ 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
- ✓ Esecuzione più piccola per la relativa sezione conduttore



Dati commerciali

Pezzi/conf.	250 PZ
Quantità di ordinazione minima	250 PZ
GTIN	
GTIN	4017918106386
Peso per pezzo (confezione esclusa)	0,600 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	Germania
Sales Key	AAAAAA

Dati tecnici

Dimensioni

Lunghezza [l]	6,2 mm
Passo	2,54 mm
Misura a	2,54 mm
Larghezza [w]	5,54 mm
Altezza di montaggio	8,5 mm
Altezza [h]	12 mm

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

Dati tecnici

Dimensioni

Lunghezza pin [P]	3,5 mm
Diametro foro	1,1 mm

Generalità

Famiglia articolo	MPT 0,5
Gruppo materiale isolante	I
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	2,5 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	2,5 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
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 min.	26
Sezione trasversale conduttore AWG 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

Normative e prescrizioni

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

Dati tecnici

Normative e prescrizioni

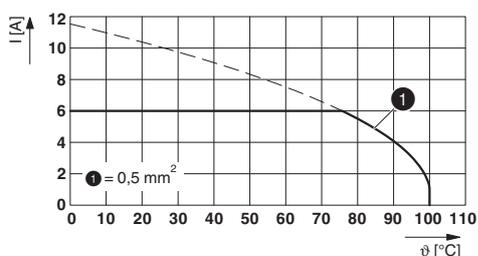
Attacco a norma	EN-VDE
	CSA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Environmental Product Compliance

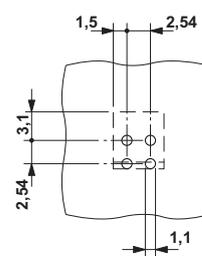
	Lead 7439-92-1
China RoHS	Periodo di utilizzo conforme a destinazione senza danni per l'ambiente (EFUP): 50 anni
	Le informazioni sulle sostanze pericolose si trovano nella dichiarazione del fabbricante alla voce "Downloads"

Disegni

Diagramma



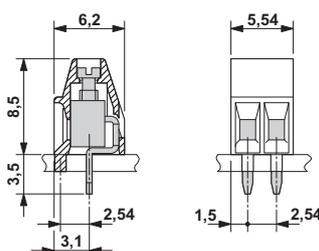
Dima di foratura



Tipo: MPT 0,5/ 5-2,54
 Verifica in conformità alla norma DIN EN 60512-5-2:2003-01
 Fattore di riduzione = 1
 Numero poli: 5

Le varianti a 2 e a 3 poli dispongono di una spina di fermo supplementare (lunghezza 1,5 mm) per sostenere il carico meccanico.

Disegno quotato



Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141109
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27261100
eCl@ss 6.0	27261100

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

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401
eCl@ss 9.0	27440401

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643
ETIM 6.0	EC002643
ETIM 7.0	EC002643

UNSPSC

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

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

CSA / EAC / cULus Recognized

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
		B	
Tensione nominale UN			125 V
Corrente nominale IN			6 A
mm ² /AWG/kcmil			28-20

EAC		B.01742
-----	---	---------

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

Omologazioni

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19770427
		B	
Tensione nominale UN		125 V	
Corrente nominale IN		6 A	
mm ² /AWG/kcmil		30-20	

Accessori

Accessori

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

Scheda di siglatura - SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT - 0803883



Scheda di siglatura, Foglio, bianco, in bianco, siglabile con: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Sistemi di stampa da ufficio, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 210 mm, dimensioni campo di siglatura: 186 x 2,8 mm

Segnamorsetti siglati

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



Scheda di siglatura, Scheda, bianco, siglato, longitudinale: numeri progressivi 1 ...10, 11 ...20 ecc. fino a 91 ...99, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 2,54 mm, dimensioni campo di siglatura: 2,54 x 2,8 mm

Utensile per viti

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

Accessori

Cacciavite - SZS 0,4X2,0 - 1205202



Micro cacciavite, testa a taglio, dimensioni: 0,4x2,0x60 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento e cappuccio orientabile

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>