

Morsetto per circuiti stampati - MKDSO 2,5/ 2-L BK VPE200 - 2909772

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: 24 A, tensione di dimensionamento (III/2): 400 V, sezione nominale: 2,5 mm², passo: 5 mm, collegamento: Connessione a vite con gabbia, montaggio: Saldatura ad onde, direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, Layout Pin: Pinning lineare, Lunghezza pin [P]: 3,5 mm. Articolo con uscita pin laterale

I vantaggi

- Morsetto per c.s. per custodia elettronica ME/ME MAX
- Passo da 5 mm
- Morsetto per c.s. a fissaggio ortogonale al circuito stampato
- Morsetto per circuito stampato per custodia per l'elettronica della serie ME MAX e ME
- Esente da manutenzione e resistente alle vibrazioni grazie al principio di Reakdyn o elementi a molla
- Morsetto per c.s. a fissaggio ortogonale al circuito stampato
- Connessione a vite collaudata e nota in tutto il mondo



Dati commerciali

Pezzi/conf.	200 PZ
Quantità di ordinazione minima	200 PZ
GTIN	 4 017918 412845
GTIN	4017918412845
Sales Key	ACHADA

Dati tecnici

Dimensioni

Lunghezza [l]	15,3 mm
Passo	5 mm
Misura a	5 mm
Altezza di montaggio	18 mm
Lunghezza pin [P]	3,5 mm
Diametro foro	1,4 mm

Generalità

Morsetto per circuiti stampati - MKDSO 2,5/ 2-L BK VPE200 - 2909772

Dati tecnici

Generalità

Famiglia articolo	MKDSO 2,5/..-L
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)	400 V
Tensione di dimensionamento (II/2)	630 V
Attacco a norma	EN-VDE
Corrente nominale I_N	24 A
Sezione nominale	2,5 mm ²
Corrente di carico massima	24 A
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Calibro a tampone	A2
Lunghezza di spelatura	8 mm
Filettatura	M3
Coppia min.	0,5 Nm
Coppia max.	0,6 Nm

Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	0,14 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	2,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile min.	0,14 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.	26
Sezione trasversale conduttore AWG max.	14
2 conduttori stesso diametro, rigidi min.	0,14 mm ²
2 conduttori stesso diametro, rigidi max.	0,75 mm ²
2 conduttori stesso diametro, flessibili min.	0,14 mm ²
2 conduttori stesso diametro, flessibili max.	0,75 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	0,75 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica min	0,5 mm ²

Morsetto per circuiti stampati - MKDSO 2,5/ 2-L BK VPE200 - 2909772

Dati tecnici

Dati di collegamento

2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica max	1,5 mm ²
--	---------------------

Normative e prescrizioni

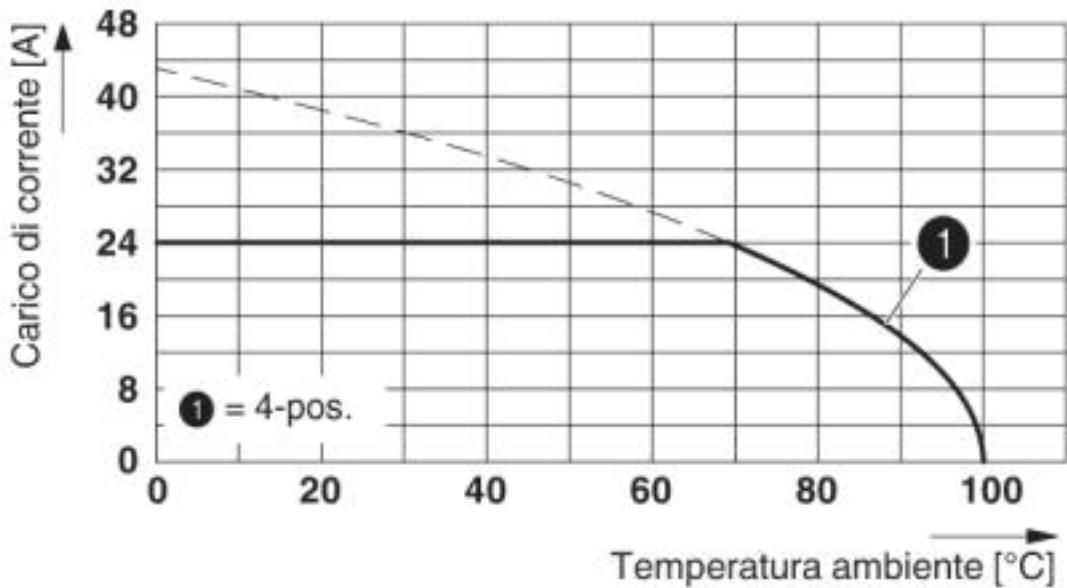
Attacco a norma	EN-VDE
	CSA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

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

Diagramma



Tipo: MKDSO 2,5/4...L(R)

Controllo in conformità alla norma DIN EN 60512-5-2:2003-01

Fattore di riduzione = 1

Numero poli: 4

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27180400
eCl@ss 4.1	27180400

Morsetto per circuiti stampati - MKDSO 2,5/ 2-L BK VPE200 - 2909772

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 5.0	27180500
eCl@ss 5.1	27261100
eCl@ss 6.0	27261100
eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401
eCl@ss 9.0	27440401

ETIM

ETIM 2.0	EC001031
ETIM 3.0	EC001031
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643
ETIM 6.0	EC002643
ETIM 7.0	EC002643

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	39121432
UNSPSC 18.0	39121432
UNSPSC 19.0	39121432
UNSPSC 20.0	39121432
UNSPSC 21.0	39121432

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

CSA / IECEE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

Morsetto per circuiti stampati - MKDSO 2,5/ 2-L BK VPE200 - 2909772

Omologazioni

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
		B	D
Tensione nominale UN		300 V	300 V
Corrente nominale IN		10 A	10 A
mm ² /AWG/kcmil		28-12	28-12

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	CB DE1-60046
Tensione nominale UN		450 V	
Corrente nominale IN		24 A	
mm ² /AWG/kcmil		2.5	

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40023968
Tensione nominale UN		450 V	
Corrente nominale IN		24 A	
mm ² /AWG/kcmil		0.2-2.5	

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19770427
		B	D
Tensione nominale UN		300 V	300 V
Corrente nominale IN		20 A	10 A
mm ² /AWG/kcmil		30-12	30-12

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>