

Morsetto per circuiti stampati - MKDS 5N HV/ 3-ZM-6,35 - 1837750

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>)

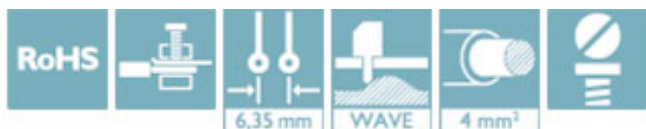


Morsetto per circuiti stampati, sezione nominale: 4 mm², passo: 6,35 mm, numero poli: 3, collegamento: Connessione a vite con gabbia, montaggio: Saldatura ad onde, direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, colore: verde, Layout Pin: Piedinatura singola mista, Lunghezza pin [P]: 5 mm

La figura illustra la versione a 5 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



Dati commerciali

Pezzi/conf.	50 PZ
Quantità di ordinazione minima	50 PZ
GTIN	
GTIN	4055626026978
Sales Key	AABBAA

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Abbreviazione	Morsetto per circuiti stampati
Famiglia articolo	MKDS 5 N HV
Passo	6,35 mm
N. poli	3
Collegamento	Connessione a vite con gabbia
Testa della vite del tipo di apparecchio	fessura longitudinale (L)
Filettatura	M3
Tipo di montaggio	Saldatura ad onde
Layout pin	Piedinatura singola mista
Numero di piani	1

Morsetto per circuiti stampati - MKDS 5N HV/ 3-ZM-6,35 - 1837750

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Numero collegamenti	3
Numero dei potenziali	3

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a vite con gabbia
--------------	-------------------------------

Indicazioni materiale - contatti

Materiale contatto	Lega Cu
Finitura superficiale	zincatura a caldo
Superficie metallica punto di connessione (strato superficiale)	Stagno (5 - 7 µm Sn)
Superficie metallica area di saldatura (strato superficiale)	Stagno (5 - 7 µm Sn)

Indicazioni materiale - custodia

Colore custodia	verde (6021)
Materiale isolante	PA
Gruppo materiale isolante	I
CTI secondo IEC 60112	600
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Indice di infiammabilità del filamento GWFI secondo EN 60695-2-12	850
Temperatura di accensione del filamento GWIT secondo EN 60695-2-13	775
Temperatura della prova di durezza Brinell secondo EN 60695-10-2	125 °C

Quote relative al prodotto

Lunghezza [l]	15,85 mm
Larghezza [w]	19,05 mm
Altezza [h]	32 mm
Passo	6,35 mm
Altezza (senza pin di saldatura)	27 mm
Lunghezza pin [P]	5 mm
Distanza codoli	9 mm
Misura a	12,7 mm

Quote per circuiti stampati design

Diametro foro	1,3 mm
Distanza codoli	9 mm

Dati di confezionamento

Confezione	confezionato nel cartone
	50
Denominazioni confezioni	Pezzi

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 100 °C
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 100 °C (in base alla curva di derating)

Morsetto per circuiti stampati - MKDS 5N HV/ 3-ZM-6,35 - 1837750

Dati tecnici

Normative e prescrizioni

Attacco a norma	EN-VDE
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"

Classifiche

eCl@ss

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 5.0	EC002643
ETIM 6.0	EC002643
ETIM 7.0	EC002643

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121432
UNSPSC 18.0	39121432
UNSPSC 19.0	39121432
UNSPSC 20.0	39121432
UNSPSC 21.0	39121432

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

SEV / EAC / cULus Recognized / IECEE CB Scheme

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

Morsetto per circuiti stampati - MKDS 5N HV/ 3-ZM-6,35 - 1837750

Omologazioni

SEV		https://www.eurofins.ch/de/	IK-4497
Tensione nominale UN		1000 V	
Corrente nominale IN		32 A	
mm²/AWG/kcmil		4	

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19770427
Tensione nominale UN		150 V	
Corrente nominale IN		30 A	
mm²/AWG/kcmil		30-10	

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	CH-10787
Tensione nominale UN		1000 V	
Corrente nominale IN		32 A	
mm²/AWG/kcmil		4	

Accessori

Accessori

Utensile per viti

Cacciavite - SZS 0,6X3,5 - 1205053



Utensile, per morsetti ST, isolato, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,6x3,5x100 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento

Morsetto per circuiti stampati - MKDS 5N HV/ 3-ZM-6,35 - 1837750

Accessori

Cacciavite - SZS 0,8X4,0 VDE - 1212508



Cacciavite, intaglio, isolato secondo VDE, dimens.: 0,8x4,0x100 mm, manico a 2 componenti, con protez. anti-svitamento

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>