Morsetto per circuiti stampati - ZFKDSA 1,5-7,62 - 1706727

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: 16 A, Tensione nominale: 320 V, Passo: 7,62 mm, N. poli: 1, Collegamento: Connessione a molla, Montaggio: Saldatura, Direzione di collegamento conduttore/ scheda: 45 °, Colore: verde

Key commercial data

package_quantity	250
GTIN	4017918136666

Technical data

Dimensioni

Lunghezza	16,9 mm
Larghezza	7,62 mm
Passo	7,62 mm

Generalità

Famiglia articolo	ZFKDS(A) 1,5
Gruppo materiale isolante	I
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)	320 V
Tensione di dimensionamento (II/2)	630 V
Attacco a norma	EN-VDE
Corrente nominale I_N	16 A
Sezione nominale	1,5 mm²
Corrente di carico massima	16 A (con una sezione conduttore di 2,5 mm²)
Materiale isolante	PA
Superficie pin di saldatura	Sn
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
N. poli	1

Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	0,2 mm²
Sezione conduttore rigido max.	2,5 mm²
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm²

Morsetto per circuiti stampati - ZFKDSA 1,5-7,62 - 1706727

Technical data

Dati di collegamento

Sezione conduttore flessibile max.	1,5 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,25 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	1,5 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,25 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	1,5 mm²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	24
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	14
AWG secondo UL/CUL min	26
AWG secondo UL/CUL max	12

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
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 / KEMA-KEUR / cUL Recognized / CCA / GOST / CCA / IECEE CB Scheme / GOST / cULus Recognized /

Approval details

Morsetto per circuiti stampati - ZFKDSA 1,5-7,62 - 1706727

approvals

CSA

Usegroups	B	D
Tensione nominale UN	300 V	300 V
Corrente nominale IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	28-12	28-12

UL Recognized

Usegroups	B	D
Tensione nominale UN	250 V	300 V
Corrente nominale IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12

KEMA-KEUR

Tensione nominale UN	250 V
Corrente nominale IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5

cUL Recognized

Usegroups	B	D
Tensione nominale UN	250 V	300 V
Corrente nominale IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12

CCA

Tensione nominale UN	250 V
Corrente nominale IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5

GOST

Morsetto per circuiti stampati - ZFKDSA 1,5-7,62 - 1706727

approvals

Tensione nominale UN	250 V
Corrente nominale IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5

IECEE CB Scheme

Tensione nominale UN	250 V
Corrente nominale IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5

cULus Recognized

Drawings

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