

Morsetto per circuiti stampati - FFKDSA/H1-7,62 - 1790351

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: 17,5 A, Tensione nominale: 630 V, Passo: 7,62 mm, N. poli: 1, Collegamento: Connessione a molla, Montaggio: Saldatura, Direzione di collegamento conduttore/scheda: 0 °, Colore: verde, L'articolo può essere allineato con diversi numeri di poli!

Product Features

- ✓ Doppio codolo a saldare per una maggiore stabilità sulla scheda
- ✓ Per collegare conduttori flessibili senza capocorda, il punto di connessione viene aperto mediante la leva arancione
- ✓ Leva di apertura da azionare comodamente mediante cacciavite
- ✓ Innesto diretto Push-in per conduttori rigidi oppure flessibili con capocorda

Key commercial data

package_quantity	250
GTIN	4017918044268

Technical data

Dimensioni

Lunghezza	13,6 mm
Passo	7,62 mm
Dimensioni dei codoli	0,5 x 1 mm
Diametro foro	1,3 mm

Generalità

Famiglia articolo	FFKDS(A)/H1
Gruppo materiale isolante	I
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	6 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	6 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)	6 kV
Tensione di dimensionamento (III/3)	400 V
Tensione di dimensionamento (III/2)	630 V
Tensione di dimensionamento (II/2)	1000 V
Attacco a norma	EN-VDE
Corrente nominale I _N	17,5 A
Sezione nominale	1,5 mm ²
Corrente di carico massima	17,5 A (con una sezione conduttore di 1,5 mm ²)
Materiale isolante	PA
Superficie pin di saldatura	Sn

Morsetto per circuiti stampati - FFKDSA/H1-7,62 - 1790351

Technical data

Generalità

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Lunghezza di spelatura	10 mm
N. poli	1

Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	1,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	1,5 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.	0,75 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.	0,75 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	24
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	16
AWG secondo UL/CUL min	22
AWG secondo UL/CUL max	16

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

Morsetto per circuiti stampati - FFKDSA/H1-7,62 - 1790351

approvals

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

Approval details

CSA 		
Usegroups	B	D
Tensione nominale UN	300 V	300 V
Corrente nominale IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	16	16

UL Recognized 		
Usegroups	B	D
Tensione nominale UN	300 V	300 V
Corrente nominale IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	22-16	22-16

KEMA-KEUR 	
Tensione nominale UN	400 V
Corrente nominale IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5

cUL Recognized 		
Usegroups	B	D
Tensione nominale UN	300 V	300 V
Corrente nominale IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	22-16	22-16

GOST 	
--	--

CCA

Morsetto per circuiti stampati - FFKDSA/H1-7,62 - 1790351

approvals

Tensione nominale UN	400 V
Corrente nominale IN	
mm ² /AWG/kcmil	1.5



Tensione nominale UN	400 V
Corrente nominale IN	
mm ² /AWG/kcmil	1.5

IECEE CB Scheme 	
Tensione nominale UN	400 V
Corrente nominale IN	
mm ² /AWG/kcmil	1.5



accessories

Segnamorsetti siglati

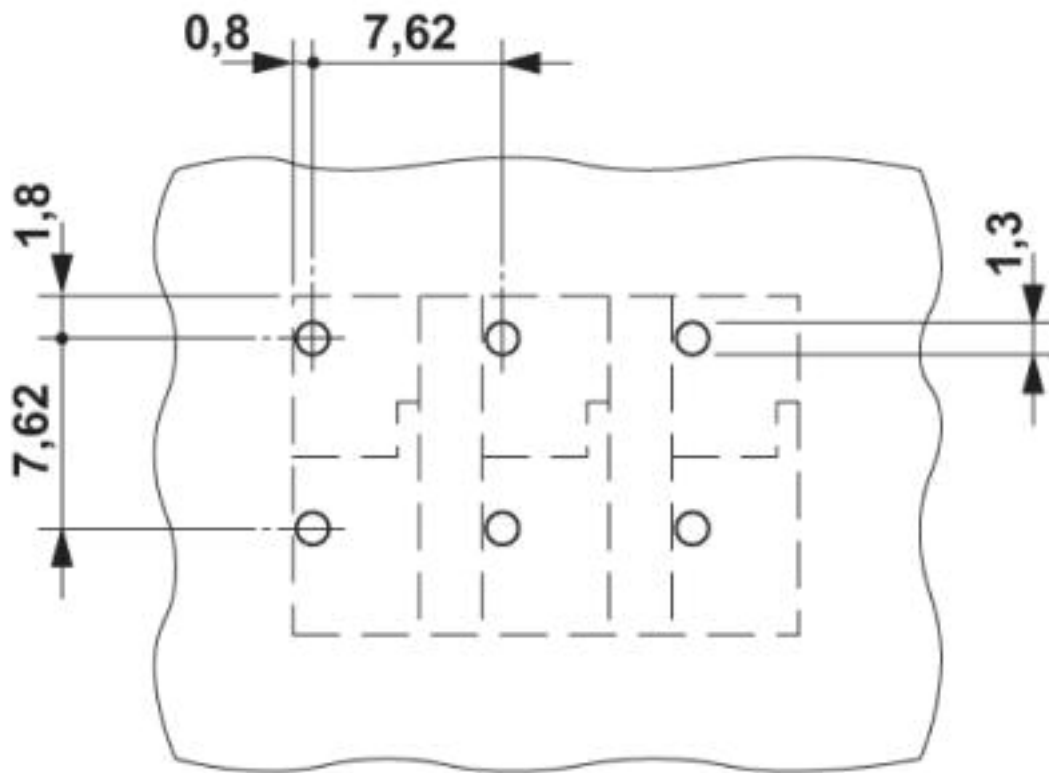
SK 7,62/5:FORTL.ZAHLEN - 0804552



Drawings

Morsetto per circuiti stampati - FFKDSA/H1-7,62 - 1790351

Dima di foratura



Disegno quotato

