

Morsetto per circuiti stampati - GSMKDSP 1,5/ 2 - 1718029

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: 7,5 mm, N. poli: 2, Collegamento: Connessione a vite, Montaggio: Saldatura, Direzione di collegamento conduttore/ scheda: 35 °, Colore: verde, L'articolo può essere allineato con diversi numeri di poli!

Product Features

- ✓ Asse del conduttore e del cacciavite inclinati di 35° rispetto alla consueta direzione
- ✓ Con presa di prova integrata da 2,3 mm Ø
- ✓ Disposizione in sequenza di più file di morsetti - Effetto a più piani con spessore invariato

Key commercial data

package_quantity	250
GTIN	4017918024796

Technical data

Dimensioni

Lunghezza	13,4 mm
Passo	7,5 mm
Misura a	7,5 mm
Dimensioni dei codoli	0,9 x 0,9 mm
Diametro foro	1,3 mm

Generalità

Famiglia articolo	GSMKDSP 1,5
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)	500 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	24 A (con una sezione conduttore di 2,5 mm ²)
Materiale isolante	PA
Superficie pin di saldatura	Sn

Morsetto per circuiti stampati - GSMKDSP 1,5/ 2 - 1718029

Technical data

Generalità

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Calibro a tampone	A 1
Lunghezza di spelatura	7 mm
N. poli	2
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.	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.	1,5 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.	1,5 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	26
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	14
2 conduttori stesso diametro, rigidi min.	0,14 mm ²
2 conduttori stesso diametro, rigidi max.	1 mm ²
2 conduttori stesso diametro, flessibili min.	0,14 mm ²
2 conduttori stesso diametro, flessibili max.	0,75 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica min.	0,25 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica max.	0,5 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica min.	0,5 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max.	1 mm ²
AWG secondo UL/CUL min	30
AWG secondo UL/CUL max	14

classifications

eCl@ss

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

Morsetto per circuiti stampati - GSMKDSP 1,5/ 2 - 1718029

classifications

eCl@ss

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

UL Recognized / SEV / cUL Recognized / GOST / CCA / GOST / cULus Recognized /

Approval details

UL Recognized 		
Usegroups	B	D
Tensione nominale UN	300 V	300 V
Corrente nominale IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	30-14	30-14

SEV	
Tensione nominale UN	500 V
Corrente nominale IN	
mm²/AWG/kcmil	2.5

cUL Recognized 		
Usegroups	B	D
Tensione nominale UN	300 V	300 V
Corrente nominale IN	10 A	10 A

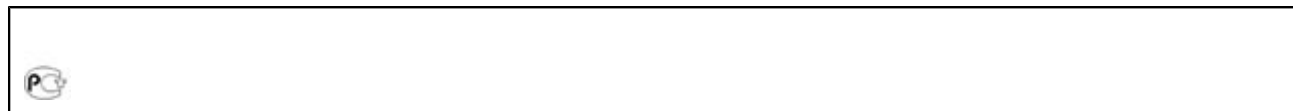
Morsetto per circuiti stampati - GSMKDSP 1,5/ 2 - 1718029

approvals

Usegroups	B	D
mm²/AWG/kcmil	30-14	30-14



CCA	
Tensione nominale UN	500 V
Corrente nominale IN	
mm²/AWG/kcmil	2.5



accessories

Spine di prova

MPS-MT - 0201744



RPS - 0201647



Utensile per viti

Morsetto per circuiti stampati - GSMKDSP 1,5/ 2 - 1718029

accessories

SZS 0,6X3,5 - 1205053



Segnamorsetti siglati

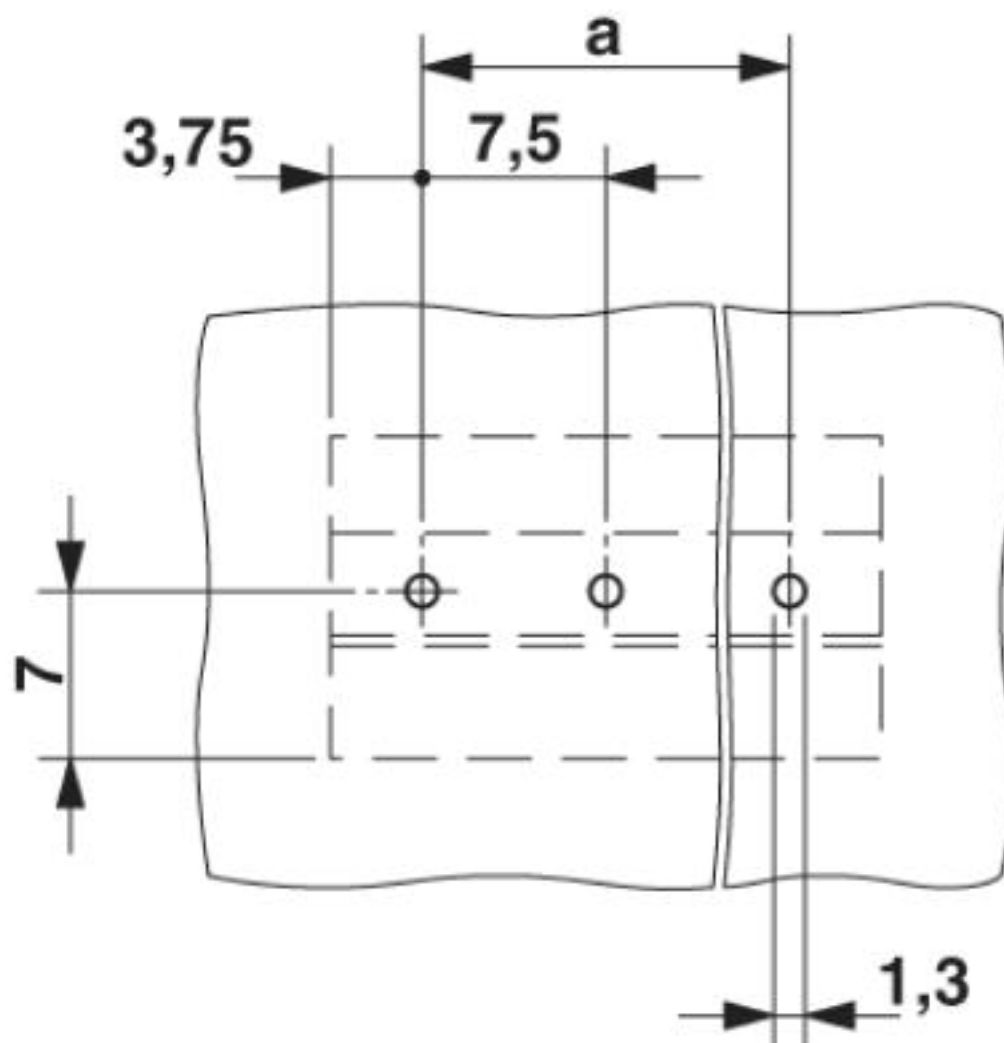
SK 7,5/5:FORTL.ZAHLEN - 0804468



Drawings

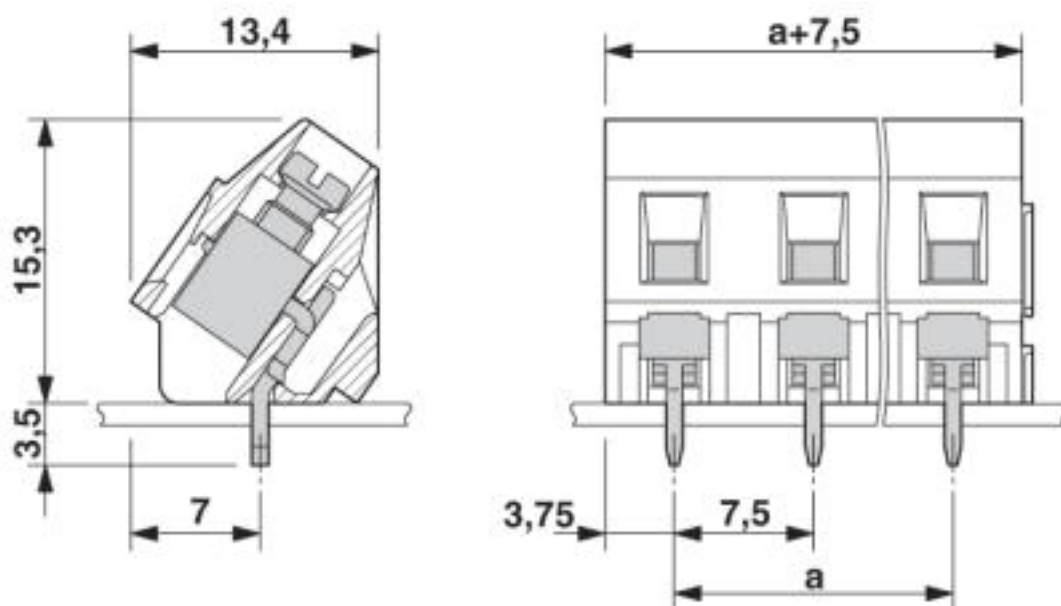
Morsetto per circuiti stampati - GSMKDSP 1,5/ 2 - 1718029

Dima di foratura



Morsetto per circuiti stampati - GSMKDSP 1,5/ 2 - 1718029

Disegno quotato



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