

Svorka plošných spojů - SMKDSP 1,5/ 2 - 1733415

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>)



Svorka pro plošné spoje, Jmenovitý proud: 17,5 A, Jmenovité napětí: 400 V, Rozteč: 5 mm, Počet pólů: 2, Způsob připojení: Šroubové připojení, Montáž: Pájení, Směr připojení vodič/deska: 35 °, Barva: zelená

Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží

Product Features

- ✓ Osa vodiče a šroubováku nakloněná o 35° do obvyklého směru
- ✓ Uspořádání více řad svorek za sebou - vícepatrový efekt při neměnné konstrukční výšce
- ✓ S měřicím bodem o Ø 2,3 mm
- ✓ Jednořadové svorky pro plošné spoje pro průřezy vodičů do 1,5 mm²
- ✓ Rozteč 5,0, příp. 5,08 mm

Key commercial data

package_quantity	250
GTIN	4017918026554

Technical data

Rozměry

Délka	13,4 mm
Měřítka rastru	5 mm
Rozměr a	5 mm
rozměry kolíku	0,9 x 0,9 mm
průměr vyvrtaného otvoru	1,3 mm

Všeobecné

Rodina výrobků	SMKDSP 1,5
skupina izolačního materiálu	I
zatěžovací rázové napětí (III/3)	4 kV
zatěžovací rázové napětí (III/2)	4 kV
zatěžovací rázové napětí (II/2)	4 kV
Jmenovité napětí (III/3)	250 V
jmenovité napětí (III/2)	400 V
jmenovité napětí (II/2)	630 V
Připojka podle normy	EN-VDE
Jmenovitý proud I _N	17,5 A
jmenovitý průřez	1,5 mm ²

Svorka plošných spojů - SMKDSP 1,5/ 2 - 1733415

Technical data

Všeobecné

Zatěžovací proud maximální	22 A
Izolační materiál	PA
Povrch pájeného pinu	Sn
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
válečkový kalibr	A 1
Délka odstranění izolace	7 mm
Počet pólů	2
Závit šroubu	M3
Utahovací moment min.	0,5 Nm
Utahovací moment max	0,6 Nm

Data připojení

Min. průřez vodiče, tuhý	0,14 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	2,5 mm ²
Min. průřez vodiče, ohebný	0,14 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	1,5 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra min	0,25 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra max.	1,5 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.	0,25 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.	1,5 mm ²
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	26
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	14
2 vodiče se stejným průřezem pevný min	0,14 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem pevný max	1 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní min	0,14 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní max	0,75 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastického pouzdra min	0,25 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastického pouzdra max	0,5 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastickým pouzdrem max	0,5 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastickým pouzdrem max	1 mm ²
AWG podle UL/CUL min	30
AWG podle UL/CUL max	14

classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141109
------------	----------

Svorka plošných spojů - SMKDSP 1,5/ 2 - 1733415

classifications

eCl@ss

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

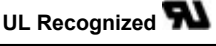
UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	39121432
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121432

approvals

CSA / UL Recognized / SEV / cUL Recognized / GOST / CCA / IECEE CB Scheme / GOST / SEV / cULus Recognized /

Approval details

		
Usegroups	B	D
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V
Jmenovitý proud IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	28-14	28-14

		
Usegroups	B	D
Jmenovité napětí UN	250 V	300 V
Jmenovitý proud IN	15 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	30-14	30-14

SEV

Svorka plošných spojů - SMKDSP 1,5/ 2 - 1733415

approvals

Jmenovité napětí UN	250 V
Jmenovitý proud IN	
mm²/AWG/kcmil	2.5

cUL Recognized 		
Usegroups	B	D
Jmenovité napětí UN	250 V	300 V
Jmenovitý proud IN	15 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	30-14	30-14

GOST 
--

CCA

IECEE CB Scheme 



Jmenovité napětí UN	250 V
Jmenovitý proud IN	22 A
mm²/AWG/kcmil	2.5

cULus Recognized  US

accessories

Šroubovací nástroj

Svorka plošných spojů - SMKDSP 1,5/ 2 - 1733415

accessories

SZS 0,6X3,5 - 1205053



Popisky svorek, potištěné

SK 5/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804183



Zkušební zástrčka

MPS-MT - 0201744



RPS - 0201647



Drawings

Vrtací schéma

Výkres v měřítku

