

Svorka desky plošných spojů - MKDS 1/13-3,5 - 1751358

Upozorňujeme, že zde uvedené údaje pocházejí z online katalogu. Úplné informace a údaje naleznete v uživatelské dokumentaci. Platí všeobecné podmínky použití pro stahování z internetu.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Svorka desky plošných spojů, jmenovitý proud: 13,5 A, jmenovité napětí: 200 V, rozteč: 3,5 mm, počet pólů: 13, typ připojení: Šroubová svorka s tahovým pouzdem, montáž: Vlnové pájení, směr připojení vodič/deska: 0 °, barva: zelená

Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží

Vaše výhody

- ✓ Známý princip připojení dovoluje celosvětové použití
- ✓ Malé zahřátí v důsledku nejvyšší kontaktní síly
- ✓ Dovoluje připojení dvou vodičů
- ✓ Nejmenší provedení pro příslušný průřez vodiče



Obchodní data

package_quantity	50
GTIN	4017918103910

Technické údaje

Rozměry

Délka [l]	7,3 mm
Rozteč	3,5 mm
Rozměr a	42 mm
Šířka [w]	46 mm
Konstrukční výška	8,5 mm
Výška [h]	12 mm
Délka pinu [P]	3,5 mm
Průměr vyvrtaného otvoru	1,1 mm

Všeobecné

Rodina výrobků	MKDS 1
skupina izolačního materiálu	I
Jmenovité rázové napětí (III/3)	2,5 kV
Jmenovité rázové napětí (III/2)	2,5 kV
Jmenovité rázové napětí (II/2)	2,5 kV
Jmenovité napětí (III/3)	160 V

Svorka desky plošných spojů - MKDS 1/13-3,5 - 1751358

Technické údaje

Všeobecné

Jmenovité napětí (III/2)	200 V
Jmenovité napětí (II/2)	400 V
Přípojka podle normy	EN-VDE
Jmenovitý proud I _N	13,5 A
Jmenovitý průřez	1,5 mm ²
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Délka odstranění izolace	5 mm
Počet pólů	13
Závit šroubu	M2
Utahovací moment min.	0,22 Nm
Utahovací moment max	0,25 Nm

Data připojení

Min. průřez vodiče, tuhý	0,14 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	1,5 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.	0,5 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.	0,25 mm ²
	0,5 mm ²
Průřez vodiče AWG min.	26
Průřez vodiče AWG max.	16
2 vodiče se stejným průřezem pevný min	0,14 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem pevný max	0,5 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní min	0,14 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní max	0,34 mm ²

Normy a určování

Přípojka podle normy	EN-VDE
	CSA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Časové období pro použití k zamýšlenému účelu (EFUP): 50 let
	Informace o nebezpečných látkách najdete v prohlášení výrobce v části „Ke stažení“

Svorka desky plošných spojů - MKDS 1/13-3,5 - 1751358

Klasifikace

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141109
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190
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 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643
ETIM 6.0	EC002643
ETIM 7.0	EC002643

UNSPSC

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

Aprobace

IECEE CB Scheme / SEV / EAC / cULus Recognized /

Podrobnosti schválení

IECEE CB Scheme CB Scheme	
Jmenovité napětí UN	125 V
Jmenovitý proud IN	12 A
mm²/AWG/kcmil	1.5

SEV SEV	
Jmenovité napětí UN	125 V
Jmenovitý proud IN	12 A
mm²/AWG/kcmil	1.5

EAC EAC

Svorka desky plošných spojů - MKDS 1/13-3,5 - 1751358

Aprobace

cULus Recognized 		
Usegroups	B	D
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V
Jmenovitý proud IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	30-16	30-16

Příslušenství

Šroubovací nástroj

SZS 0,4X2,5 VDE - 1205037



Popisky svorek, potištěné

SK 3,5/2,8:FORTL.ZAHLEN - 0804073



Popisky svorek, nepotištěný

SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT - 0803883



Označovací pero

Svorka desky plošných spojů - MKDS 1/13-3,5 - 1751358

Příslušenství

B-STIFT - 1051993



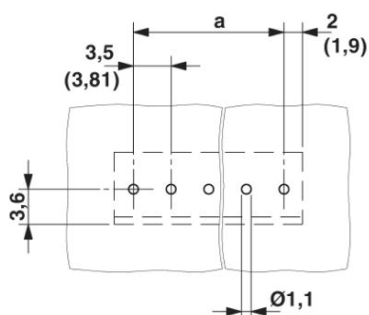
Příslušenství

SK 3,5/2,8:SO - 0805030

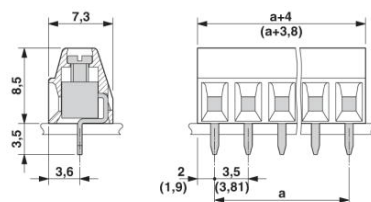


Výkresy

Vrtací schéma



Výkres v měřítku



Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>