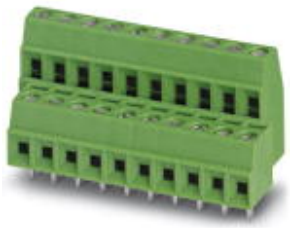
Svorka desky plošných spojů - MKKDS 1/ 9-3,5 - 1751468

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)



Obrázek ukazuje 10pólovou variantu se 20 kontakty.

Svorka desky plošných spojů, jmenovitý proud: 8 A, jmenovité napětí: 200 V, rozteč: 3,5 mm, počet pólů: 9, typ připojení: Šroubová svorka s tahovým pouzdrem, montáž: Vlnové pájení, směr připojení vodič/deska: 0 °, barva: zelená

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
- Připojení vodiče na více úrovních umožňuje vyšší hustotu kontaktů



Obchodní data

package_quantity	50
GTIN	4017918115852

Technické údaje

Rozměry

Délka [l]	16,3 mm
Rozteč	3,5 mm
Rozměr a	28 mm
Šířka [w]	47,5 mm
Konstrukční výška	16,2 mm
Výška [h]	19,7 mm
Délka pinu [P]	3,5 mm
vzdálenost kolíků	11,4 mm
Průměr vyvrtaného otvoru	1,1 mm

Všeobecné

Rodina výrobků	MKKDS 1
skupina izolačního materiálu	I
Jmenovité rázové napětí (III/3)	2,5 kV
Jmenovité rázové napětí (III/2)	2,5 kV

Svorka desky plošných spojů - MKKDS 1/ 9-3,5 - 1751468

Technické údaje

Všeobecné

Jmenovité rázové napětí (II/2)	2,5 kV
Jmenovité napětí (III/3)	160 V
Jmenovité napětí (III/2)	200 V
Jmenovité napětí (II/2)	400 V
Přípojka podle normy	EN-VDE
Jmenovitý proud I_N	8 A
Jmenovitý průřez	1 mm²
Zatěžovací proud maximální	10 A
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Délka odstranění izolace	5 mm
Počet pólů	9
Závit šroubu	M2
Utahovací moment min.	0,22 Nm
Utahovací moment max	0,25 Nm

Data připojení

Min. průřez vodiče, tuhý	0,14 mm²
Max. průřez vodiče, tuhý	1,5 mm²
Min. průřez vodiče, ohebný	0,14 mm²
Max. průřez vodiče, ohebný	1 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastikového pouzdra min	0,25 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastikového pouzdra max.	0,5 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastikové pouzdro max.	0,25 mm²
	0,5 mm²
Průřez vodiče AWG min.	26
Průřez vodiče AWG max.	16
2 vodiče se stejným průřezem pevný min	0,14 mm²
2 vodiče se stejným průřezem pevný max	0,5 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní min	0,14 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní max	0,2 mm²

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

Svorka desky plošných spojů - MKKDS 1/ 9-3,5 - 1751468

Technické údaje

Environmental Product Compliance

	Informace o nebezpečných látkách najdete v prohlášení výrobce v části „Ke stažení“

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

CSA / IECEE CB Scheme / SEV / EAC / cULus Recognized /

Podrobnosti schválení

CSA		
Usegroups	**B**	**D**
Jmenovité napětí UN	150 V	300 V
Jmenovitý proud IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	28-16	28-16

IECEE CB Scheme

Svorka desky plošných spojů - MKKDS 1/ 9-3,5 - 1751468

Aprobace

Jmenovité napětí UN	125 V
Jmenovitý proud IN	10 A
mm²/AWG/kcmil	1.5

SEV	
Jmenovité napětí UN	125 V
Jmenovitý proud IN	10 A
mm²/AWG/kcmil	1.5

EAC

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

Svorka desky plošných spojů - MKKDS 1/ 9-3,5 - 1751468

Příslušenství

SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT - 0803883



Označovací pero

B-STIFT - 1051993



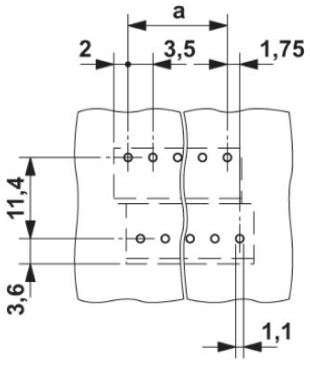
Příslušenství

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



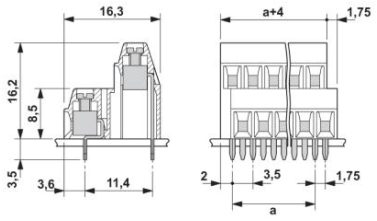
Výkresy

Vrtací schéma



Svorka desky plošných spojů - MKKDS 1/ 9-3,5 - 1751468

Výkres v měřítku



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