

Svorkový blok pro plošné spoje - MKDS 3/ 2-5,08 - 1711725

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: 24 A, Jmenovité napětí: 400 V, Rozteč: 5,08 mm, Počet pólů: 2, Způsob připojení: Šroubové připojení, Montáž: Pájení, Směr připojení vodič/deska: 0 °, Barva: zelená, Výrobek může být přiřazen k různým počtům pólů!

Product Features

- ✓ Standardní svorky pro plošné spoje v rozteči 5,0, příp. 5,08 mm

Key commercial data

package_quantity	100
GTIN	4017918023713

Technical data

Rozměry

Délka	11,2 mm
Výška	18 mm
Měřítka rastru	5,08 mm
Rozměr a	5,08 mm
rozměry kolíku	0,9 x 0,9 mm
vzdálenost kolíků	15,24 mm
průměr vyvrtaného otvoru	1,3 mm

Všeobecné

Rodina výrobků	MKDS 3
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	24 A
jmenovitý průřez	2,5 mm ²
Zatěžovací proud maximální	28 A (při průřezu vodiče 4 mm ²)
Izolační materiál	PA
Povrch pájeného pinu	Sn

Svorkový blok pro plošné spoje - MKDS 3/ 2-5,08 - 1711725

Technical data

Všeobecné

Třída hořlavosti podle UL 94	V0
válečkový kalibr	A3
Délka odstranění izolace	8 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	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	4 mm ²
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	2,5 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.	2,5 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.	2,5 mm ²
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	24
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	12
2 vodiče se stejným průřezem pevný min	0,2 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem pevný max	1,5 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní min	0,2 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní max	1,5 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	0,75 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	1,5 mm ²
AWG podle UL/CUL min	30
AWG podle UL/CUL max	12

classifications

eCl@ss

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

Svorkový blok pro plošné spoje - MKDS 3/ 2-5,08 - 1711725

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

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

Approval details

CSA 		
Usegroups	B	D
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V
Jmenovitý proud IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	28-12	28-12

UL Recognized 		
Usegroups	B	D
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V
Jmenovitý proud IN	15 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	30-12	30-12

SEV	
Jmenovité napětí UN	250 V
Jmenovitý proud IN	

Svorkový blok pro plošné spoje - MKDS 3/ 2-5,08 - 1711725

approvals

mm²/AWG/kcmil	4
---------------	---

cUL Recognized 		
Usegroups	B	D
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V
Jmenovitý proud IN	15 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	30-12	30-12

GOST 
--

GL

CCA	
Jmenovité napětí UN	250 V
Jmenovitý proud IN	
mm²/AWG/kcmil	4



cULus Recognized 
--

accessories

Šroubovací nástroj

SZS 0,6X3,5 - 1205053



Rastrový mezikus

Svorkový blok pro plošné spoje - MKDS 3/ 2-5,08 - 1711725

accessories

RZ 1,25-MKDS 3 - 1703047



Popisky svorek, potištěné

SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804293



Popisky svorek, nepotištěný

SK 5,08/3,8:UNBEDRUCKT - 0805412



Označovací pero

B-STIFT - 1051993



Můstek

EBP 2- 5 - 1733169



Svorkový blok pro plošné spoje - MKDS 3/ 2-5,08 - 1711725

accessories

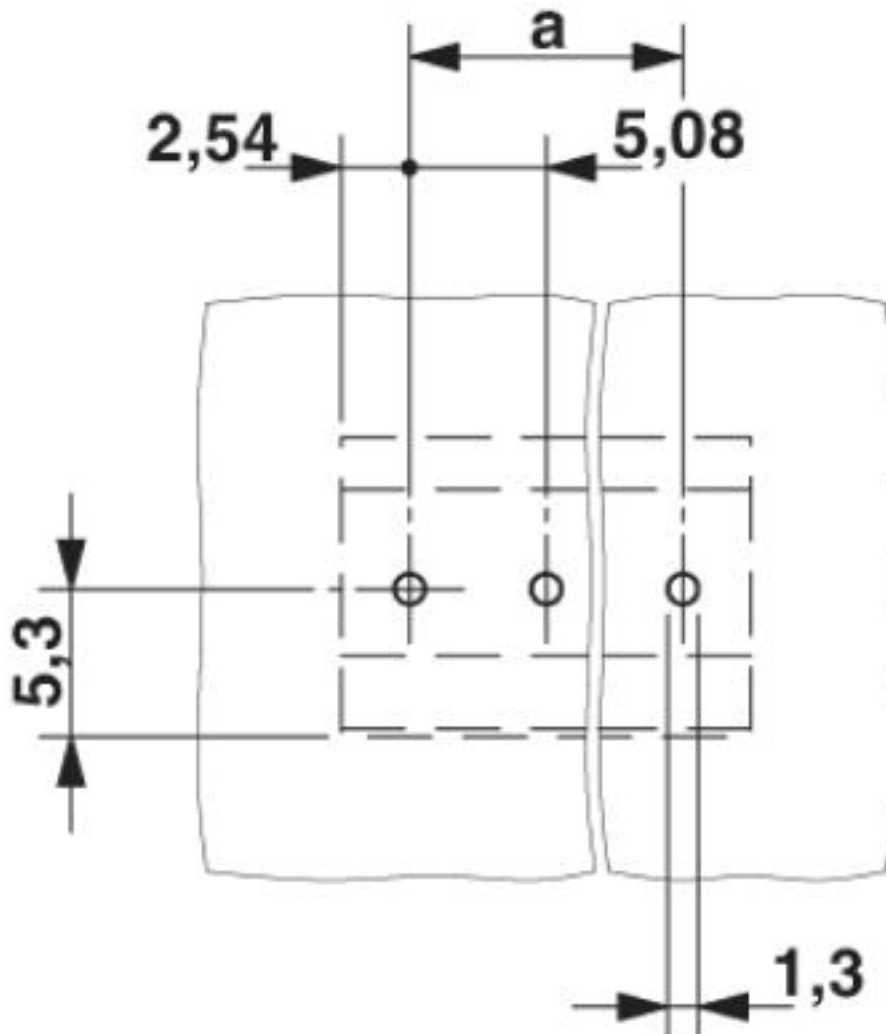
accessories

SK 5,08/3,8:SO - 0805085



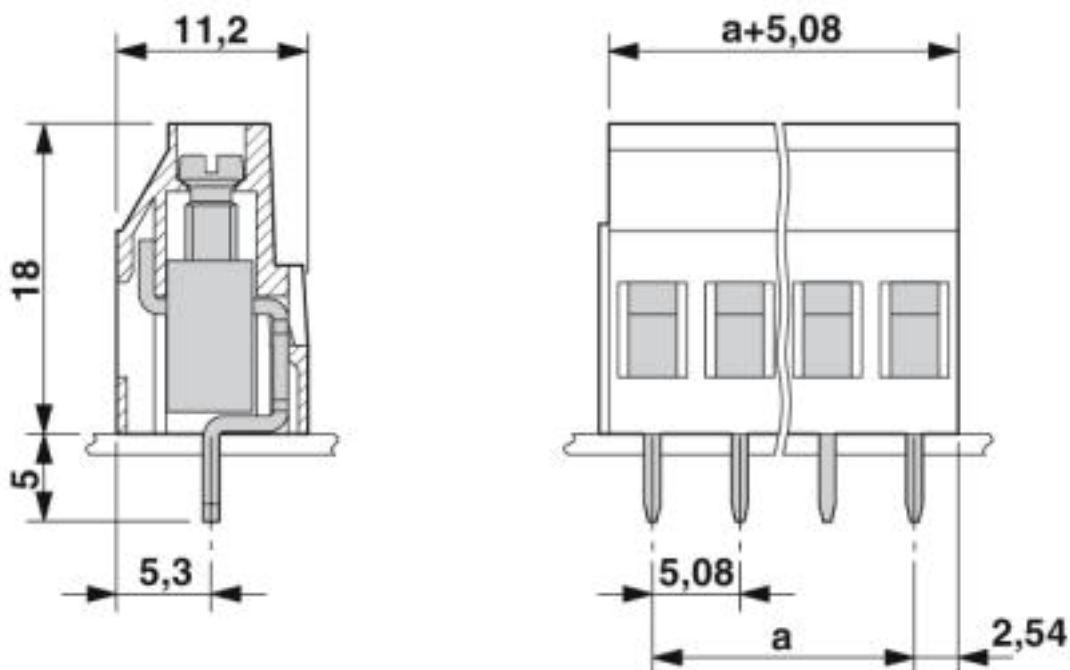
Drawings

Vrtací schéma



Svorkový blok pro plošné spoje - MKDS 3/ 2-5,08 - 1711725

Výkres v měřítku



© Phoenix Contact 2014 - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>