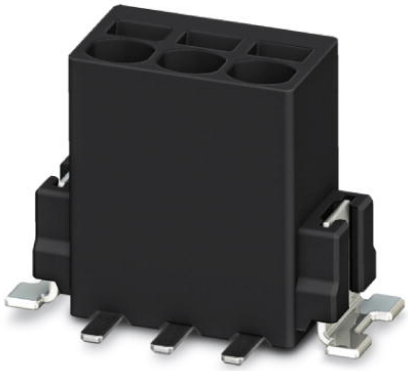
Výtah z online katalogu

# PTSM 0,5/ 2-2,5-V SMD R44

Obj.č.:: 1771091



http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1771091

Svorka pro plošné spoje, Jmenovitý proud: 6 A, Jmenovité napětí: 160 V, Rozteč: 2,5 mm, Počet pólů: 2, Způsob připojení: Pružinový spoj, Montáž: SMD/THT/THR, Směr připojení vodič/deska: 90 °, Barva: černá

| Údaje | |
|---|---|
| EAN | 4 046356 460125 |
| Balení | 400 ks |
| Celní tarif | 85369010 |
| Váha brutto v kusech | 0,00202 kg |
| Informace v katalogu | Strana 53 (CAT-1-2013) |

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since: 14.10.2008

http://www.download.phoenixcontact.com
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

## Technické údaje

**rozměry / póly**

| | |
|---|---|
| Délka | 5 mm |
| Měřítko rastru | 2,5 mm |
| Rozměr a | 2,5 mm |
| Počet pólů | 2 |

| | |
|---|---|
| vzdálenost kolíků | 2,5 mm |

**Technická data**

| | |
|---|---|
| Rodina výrobků | PTSM 0,5/..-V-SMD |
| skupina izolačního materiálu | IIIa |
| zatěžovací rázové napětí (III/3) | 2,5 kV |
| zatěžovací rázové napětí (III/2) | 2,5 kV |
| zatěžovací rázové napětí (II/2) | 2,5 kV |
| Jmenovité napětí (III/3) | 32 V |
| jmenovité napětí (III/2) | 160 V |
| jmenovité napětí (II/2) | 160 V |
| Přípojka podle normy | EN-VDE |
| Jmenovitý proud $I_N$ | 6 A |
| jmenovitý průřez | 0,5 mm² |
| Zatěžovací proud maximální | 6 A |
| Izolační materiál | LCP |
| Třída hořlavosti podle UL 94 | V0 |
| Délka odstranění izolace | 6 mm |
| Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup B | 150 V |
| Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup B | 5 A |

**Data připojení**

| | |
|---|---|
| Min. průřez vodiče, tuhý | 0,14 mm² |
| Max. průřez vodiče, tuhý | 0,5 mm² |
| Min. průřez vodiče, ohebný | 0,2 mm² |
| Max. průřez vodiče, ohebný | 0,5 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 AWG/kcmil min. | 24 |
| Průřez vodiče AWG/kcmil max. | 20 |
| AWG podle UL/CUL min | 26 |
| AWG podle UL/CUL max | 20 |

## Certifikáty/Osvědčení

| | |
|---|---|
| Aprobace | cULus Recognized, GOST |
| Vyžádané aprobace: | |
| Aprobace z: | |

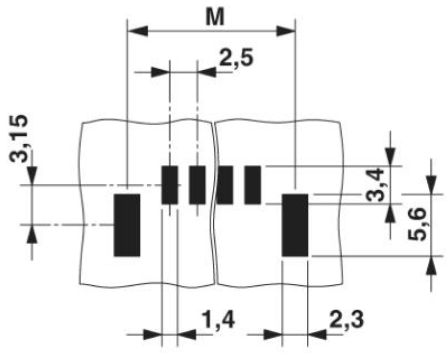
## Příslušenství

| Informace | Popis | Popis výrobku |
|---|---|---|
| **Nářadí** | | |
| 1205202 | SZS 0,4X2,0 | Mikro-šroubovák, s drážkou, velikost: 0,4x2,0x60 mm, 2komponentní rukojeť, s ochranou proti odvinutí a otočným víčkem |

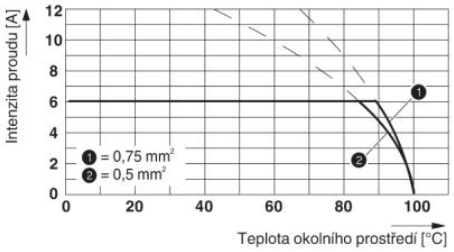
## Výkres/schéma

Vrtací schéma/geometrie pájecí desky

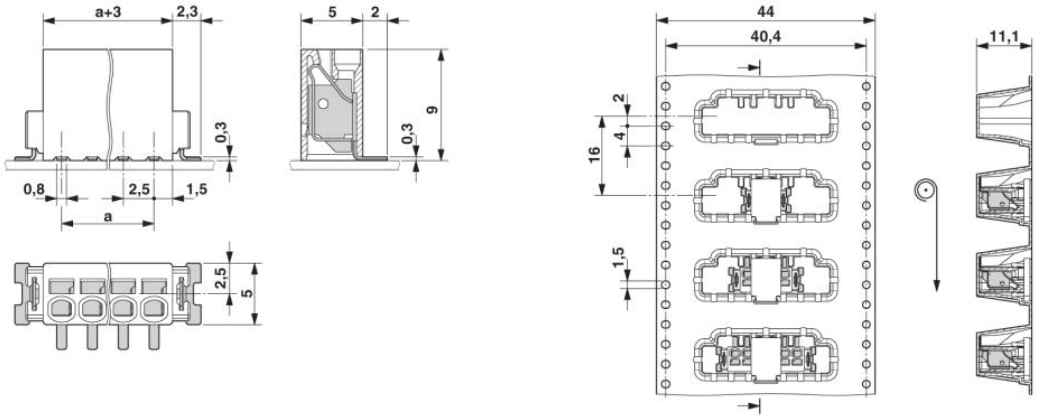
Rozměr M: 8,4 mm



## Diagram




## Výkres v měřítku



## Adresa

PHOENIX CONTACT, s.r.o.
Dornych 47
617 00 Brno,Czech Republic
Telefon +420 542 213 401
Fax +420 542 213 701
http://www.phoenixcontact.cz

© 2013 Phoenix Contact
Technické změny vyhrazeny.