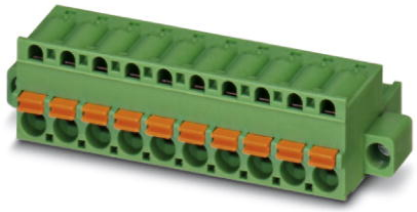
Výtah z online katalogu

# FKC 2,5/ 5-STF-5,08

Obj.č.:: 1873236

Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží



http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1873236

Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Pružinový spoj, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín

## Údaje

| | |
|---|---|
| EAN | 4 017918 142629 |
| Balení | 1 ks |
| Celní tarif | 85366990 |
| Váha brutto v kusech | 0,0094 kg |
| Informace v katalogu | Strana 275 (CAT-1-2013) |

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since: 01.01.2003

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

| | |
|---|---|
| Měřítko rastru | 5,08 mm |
| Rozměr a | 20,32 mm |
| Počet pólů | 5 |

**Technická data**

| | |
|---|---|
| Rodina výrobků | FKC 2,5/..-STF |
| 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/2) | 320 V |
| jmenovité napětí (II/2) | 630 V |
| Přípojka podle normy | EN-VDE |
| Jmenovitý proud $I_N$ | 12 A |
| Jmenovité napětí $U_N$ | 250 V |
| jmenovitý průřez | 2,5 mm² |
| Zatěžovací proud maximální | 12 A |
| Izolační materiál | PA |
| Třída hořlavosti podle UL 94 | V0 |
| válečkový kalibr | A2 |
| Délka odstranění izolace | 10 mm |
| Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup B | 300 V |
| Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup B | 10 A |
| Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup D | 300 V |
| Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup D | 10 A |

**Data připojení**

| | |
|---|---|
| Min. průřez vodiče, tuhý | 0,2 mm² |
| Max. průřez vodiče, tuhý | 2,5 mm² |
| Min. průřez vodiče, ohebný | 0,2 mm² |
| Max. průřez vodiče, ohebný | 2,5 mm² |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastikového pouzdra min | 0,25 mm² |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastikového pouzdra max. | 2,5 mm² |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastikové pouzdro max. | 0,25 mm² |
| | 2,5 mm² |
| Průřez vodiče AWG/kcmil min. | 24 |
| Průřez vodiče AWG/kcmil max. | 12 |

| | |
|---|---|
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastikovým pouzdrem max | 0,5 mm² |
| | 1,5 mm² |
| AWG podle UL/CUL min | 26 |
| AWG podle UL/CUL max | 12 |

## Certifikáty/Osvědčení

Aprobace: cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, CCA, IECEE CB Scheme

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

## Příslušenství

| Informace | Popis | Popis výrobku |
|---|---|---|
| **Montáž** | | |
| 1876880 | STZ 8-FKC-5,08 | Odlehčení tahu, k osazení do západkových komor zástrček, 8pólové |
| 1876877 | STZ 4-FKC-5,08 | Odlehčení tahu, k osazení do západkových komor zástrček, 4pólové |
| **Nářadí** | | |
| 1205053 | SZS 0,6X3,5 | Ovládací nástroj, pro svorky ST, izolovaný, vhodný také jako šroubovák s drážkou, velikost: 0,6x3,5x100 mm, 2komponentní rukojeť, s ochranou proti odvinutí |
| **Značení** | | |
| 0804293 | SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN | Označovací karty, Karta, bílá, popsané, podélně: pořadová čísla 1-10, 11-20 atd. až 91-(99)100, Způsob montáže: Lepení, pro šířku svorek: 5,08 mm |
| **Zástrčka / adaptér** | | |
| 1734634 | CP-MSTB | Kódovací profil, zasunuje se do drážky na zástrčce, resp. na invertované zásuvce konektoru, z červeného izolačního materiálu |
| 0201744 | MPS-MT | Zkušební zástrčka |
| 0201647 | RPS | Redukční konektor, Barva: šedá |

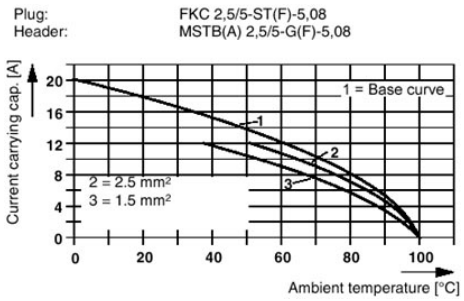
## Další výrobky

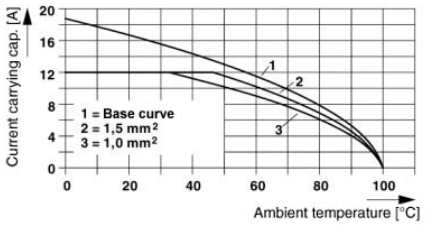
| Informace | Popis | Popis výrobku |
|---|---|---|
| **Obecně** | | |
| 1788981 | MSTBVK 2,5/ 5-GF-5,08 | Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Nosná lišta |
| 1788376 | MVSTBU 2,5/ 5-GFB-5,08 | Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Přímá montáž |
| 3002034 | UK 3-MSTB-5,08 | Průchozí svornice, Způsob připojení: Speciální a kombinované připojení, Průřez:0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Šířka: 5,08 mm, Barva: šedá, Způsob montáže: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5 |
| 3002076 | UK 3-MVSTB-5,08 | Průchozí svornice, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí: 250 V, Průřez: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Způsob montáže: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5, Měřítko rastru: 5,08 mm, Šířka: 5,1, Barva: šedá |
| 3002102 | UK 3-MVSTB-5,08-LA 24RD | Průchozí svornice, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí: 250 V, Průřez: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Způsob montáže: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5, Měřítko rastru: 5,08 mm, Šířka: 5,08, Barva: šedá |
| 3002063 | UK 3-MVSTB-5,08/EK | Průběžná řadová svorka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí: 250 V, Průřez: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Způsob montáže: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Měřítko rastru: 5,08 mm, Šířka: 5,1, Barva: modrá |
| 3002131 | UK 3D-MSTBV-5,08 | Průchozí svornice, Způsob připojení: Speciální a kombinované připojení, Průřez:0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Šířka: 5,08 mm, Barva: šedá, Způsob montáže: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5 |
| 3002144 | UK 3D-MSTBV-5,08-LA 24RD | Průběžná řadová svorka, Způsob připojení: Šroubové připojení, Počet pólů: 1, Průřez:0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Šířka: 5,1 mm, Barva: šedá, Způsob montáže: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5 |
| 3002173 | UK 3D-MSTBV-5,08/EK | Průběžná řadová svorka, Způsob připojení: Šroubové připojení, Průřez:0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Šířka: 5,1 mm, Barva: modrá, Způsob montáže: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5 |
| 2770888 | UKK 3-MSTB-5,08 | Dvoupatrová řadová svornice se zástrčkovou zónou COMBICON, jmenovitý proud: 12 A, jmenovité napětí: 250 V, průřez: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, způsob montáže: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, rozteč: 5,08 mm, šířka: 5,08, barva: šedá |
| 1876615 | UKK 3-MSTB-5,08-PE | Průchozí svornice, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí: 320 V, Průřez: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Způsob montáže: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Měřítko rastru: 5,08 mm, Šířka: 5,08, Barva: zeleno-žlutá |

| | | |
|---|---|---|
| 1787953 | UMSTBVK 2,5/ 5-GF-5,08 | Zástrčka, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 5, Měřítko rastru: 5,08 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Nosná lišta |
| 1873016 | ZFKK 1,5-MSTBV-5,08 | Průchozí svornice, Typ připojení: Speciální a kombinované připojení, Odbočka pro konektor MSTB, Průřez: 0,2 mm² - 2,5 mm², Šířka: 5,08 mm, Barva: šedá, Montáž: NS 35/7,5, NS 35/15 / Ex-data nová / / |

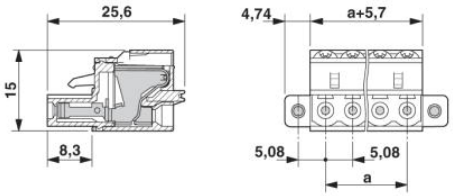
## Výkres/schéma

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.