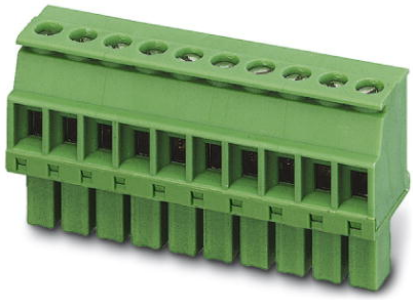
Výtah z online katalogu

# MCVW 1,5/11-ST-3,81

Obj.č.:: 1827062

Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží



http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1827062

Zástrčka, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 11, Měřítko rastru: 3,81 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín

| Údaje | |
|---|---|
| EAN | 4 017918 114268 |
| Poznámka | Na zakázku |
| Balení | 1 ks |
| Celní tarif | 85366990 |
| Váha brutto v kusech | 0,00858 kg |
| Informace v katalogu | Strana 193 (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

| | |
|---|---|
| Výška | 12,5 mm |
| Měřítko rastru | 3,81 mm |
| Rozměr a | 38,1 mm |
| Počet pólů | 11 |
| Závit šroubu | M2 |

| | |
|---|---|
| Utahovací moment min. | 0,22 Nm |
| Utahovací moment max | 0,25 Nm |

**Technická data**

| | |
|---|---|
| Rodina výrobků | MCVW 1,5/..-ST |
| skupina izolačního materiálu | I |
| 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/2) | 160 V |
| jmenovité napětí (II/2) | 320 V |
| Přípojka podle normy | EN-VDE |
| Jmenovitý proud $I_N$ | 8 A |
| Jmenovité napětí $U_N$ | 160 V |
| jmenovitý průřez | 1,5 mm² |
| Zatěžovací proud maximální | 8 A (při průřezu vodiče 1,5 $mm^2$) |
| Izolační materiál | PA |
| Třída hořlavosti podle UL 94 | V0 |
| válečkový kalibr | A1 |
| Délka odstranění izolace | 7 mm |
| Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup B | 300 V |
| Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup B | 8 A |
| Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup D | 300 V |
| Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup D | 8 A |

**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 | 1,5 mm² |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastikového pouzdra min | 0,25 mm² |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastikového pouzdra max. | 1,5 mm² |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastikové pouzdro max. | 0,25 mm² |
| | 0,5 mm² |

| | |
|---|---|
| Průřez vodiče AWG/kcmil min. | 28 |
| Průřez vodiče AWG/kcmil max. | 16 |
| 2 vodiče se stejným průřezem pevný min | 0,08 mm² |
| 2 vodiče se stejným průřezem pevný max | 0,5 mm² |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní min | 0,08 mm² |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní max | 0,75 mm² |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastikového pouzdra min | 0,25 mm² |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastikového pouzdra max | 0,34 mm² |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastikovým pouzdrem max | 0,5 mm² |
| | 0,5 mm² |
| AWG podle UL/CUL min | 30 |
| AWG podle UL/CUL max | 14 |

## Certifikáty/Osvědčení

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

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

## Příslušenství

| Informace | Popis | Popis výrobku |
|---|---|---|
| **Nářadí** | | |
| 1205037 | SZS 0,4X2,5 VDE | Šroubovák, s drážkou, VDE izolovaná, velikost: 0,4x2,5x80 mm, 2komponentní rukojeť, s ochranou proti odvinutí |
| **Značení** | | |
| 1051993 | B-STIFT | Značkovač, k ručnímu popisu nepotištěných proužků označovacího profilu, popis je odolný proti setření i vodě, tloušťka čáry 0,5 mm |

| | | |
|---|---|---|
| 0804109 | SK 3,81/2,8: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: 3,81 mm |
| 0805056 | SK 3,81/2,8:SO | Označovací karty, bílá, Způsob montáže: Lepení, pro šířku svorek: 3,81 mm |
| 0803883 | SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT | Označovací karty, Arch, bílá, nepotištěné, popisovatelné pomocí: Plotter, Office-Drucksysteme, Způsob montáže: Lepení |

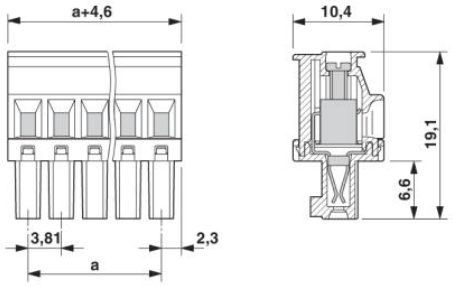
## Další výrobky

| Informace | Popis | Popis výrobku |
|---|---|---|
| **Obecně** | | |
| 1897898 | EMC 1,5/11-G-3,81 | Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 11, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: zalisování |
| 1860731 | EMCV 1,5/11-G-3,81 | Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 11, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: zalisování |
| 1857977 | IMC 1,5/11-ST-3,81 | Zástrčka, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 11, Měřítko rastru: 3,81 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín |
| 1803361 | MC 1,5/11-G-3,81 | Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 11, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení |
| 1908855 | MC 1,5/11-G-3,81 THT | Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 11, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: černá, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: SMD/THT/THR, Uživatelské informace a doporučení týkající se designu technologie Through Hole Reflow najdete v části „Ke stažení“. |
| 1830046 | MCD 1,5/11-G-3,81 | Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 11, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení, U kombinace se zástrčkami MCV je vždy nutné použít zástrčku MCVW a MCVR. |
| 1843169 | MCD 1,5/11-G1-3,81 | Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 11, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení, U kombinace se zástrčkami MCV je vždy nutné použít zástrčku MCVW a MCVR. |
| 1830499 | MCDV 1,5/11-G-3,81 | Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 11, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení, U kombinace se zástrčkami MCV je vždy nutné použít zástrčku MCVW a MCVR. |
| 1847822 | MCDV 1,5/11-G1-3,81 | Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 11, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení, U kombinace se zástrčkami MCV je vždy nutné použít zástrčku MCVW a MCVR. |

| | | |
|---|---|---|
| 1803510 | MCV 1,5/11-G-3,81 | Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 11, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení |
| 1837528 | MCVDU 1,5/11-G-3,81 | Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 11, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení |
| 1832824 | MCVK 1,5/11-G-3,81 | Zástrčka, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 11, Měřítko rastru: 3,81 mm, Typ připojení: Šroubové připojení, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Nosná lišta |
| 1827363 | SMC 1,5/11-G-3,81 | Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 8 A, Jmenovité napětí (III/2): 160 V, Počet pólů: 11, Měřítko rastru: 3,81 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení |

## Výkres/schéma

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.