Výtah z online katalogu

# SACC-DSI-MS-4CON-M12/0,5 SCO

Obj.č.:: 1551875



http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1551875

Průchodka stěnou, 4-pólový, Vestavná zástrčka přímá M12-SPEEDCON, Kódování A, Montáž zezadu stěny, M12 x 1, Jednotlivá lanka, Délka kabelu: 0,5 m

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since: 29.09.2006

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.

## Údaje

| | |
|---|---|
| EAN | 4 046356 161930 |
| Balení | 1 ks |
| Celní tarif | 85366990 |
| Váha brutto v kusech | 0,0172 kg |
| Informace v katalogu | Strana 243 (CAT-2-2013) |

## Technické údaje

### Obecná data

| | |
|---|---|
| jmenovitý proud při 40 °C | 4 A |
| Jmenovité napětí | 250 V |
| Počet pólů | 4 |
| Vnitřní odpor | ≤ 3 mΩ |
| Izolační odpor | ≥ 100 MΩ |

| | |
|---|---|
| Délka kabelu | 0,5 m |
| Teplota prostředí (provoz) | -25 °C ... 85 °C (Zástrčka/zásuvka) |

**Obecné parametry**

| | |
|---|---|
| Normy/předpisy | Konektor M12 IEC 61076-2-101 |
| Kódování | A - Standard |
| Kategorie přepětí | II |
| Stupeň znečištění | 3 |
| Krytí | IP67 |
| Materiál kontakt | CuZn |
| Materiál povrch kontaktu | Au |
| Materiál držák kontaktu | PA 66 |
| Materiál rýhovaná matice | Zinkový odlitek, niklovaný |
| Materiál těsnění | NBR |
| Způsob montáže | Montáž zezadu stěny M12 x 1 s plochou maticí |
| Způsob připojení | Jednotlivá lanka |
| ukazatel stavu | ne |

**Parametry vedení**

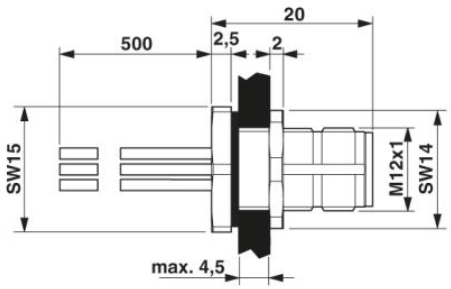
| | |
|---|---|
| Typ kabelu | lanko TPE |
| Průřez vodiče | 0,34 mm² |
| Signální vedení AWG | 22 |
| Stavba vodiče signálního vedení | 7x 0,25 mm |
| Průměr žíly, vč. izolace | 1,2 mm ±0,07 mm |
| Síla stěny izolace | 0,21 mm |
| barvy žíly | hnědá, bílá, modrá, černá |
| Materiál izolace žíly | TPE |
| Materiál vodič | pocínovaný pramen Cu |
| Izolační odpor | ≥ 20 MΩ*km |
| odpor vedení | ≤ 57,6 mΩ/m |
| Jmenovité napětí vedení | 300 V |
| Zkušební napětí vedení | 2000 V AC |
| Teplota prostředí (provoz) | -25 °C ... 85 °C (kabel, pevné uložení) |

## Certifikáty/Osvědčení

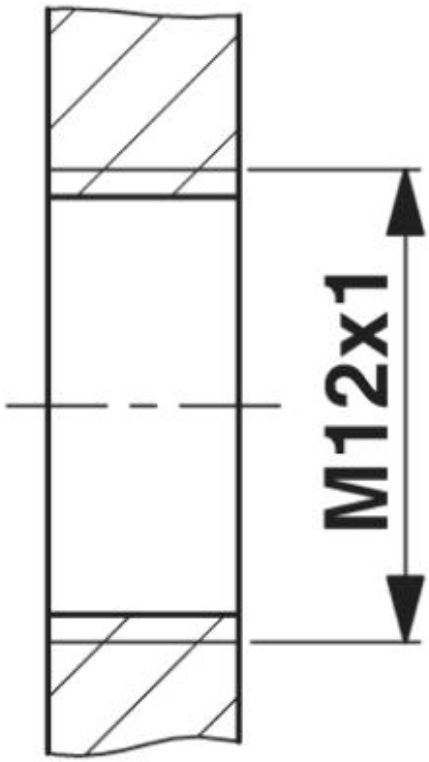
| | |
|---|---|
| Aprobace | GOST, UL Recognized |
| Vyžádané aprobace: | |
| Aprobace z: | |

## Výkres/schéma

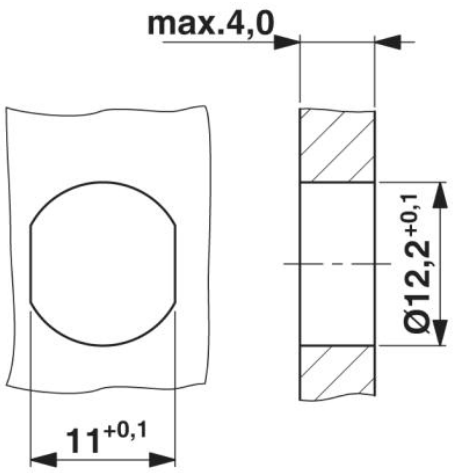
Výkres v měřítku




M12 přídavný zástrčkový spoj

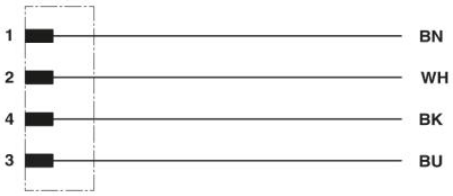



Výřez v pouzdru pro upevňovací závit M12, montážní stěna se závitem



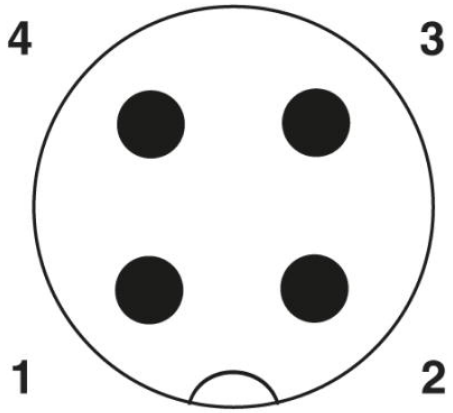

Výřez v pouzdru pro upevňovací závit M12, montážní stěna s průchozím vyvrtaným otvorem (alternativně s plochou jako ochranou proti přetočení)

Schéma zapojení




Obsazení kontaktů zástrčky M12 a zdířky M12

Schématický výkres




Obsazení pólů zástrčky M12, 4pólová, s kódováním A, pohled ze strany kolíku

## 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.