MURR ELEKTRONIK
stay connected

**Pasivni rozbocovac M12 Verguss - 6xM12**

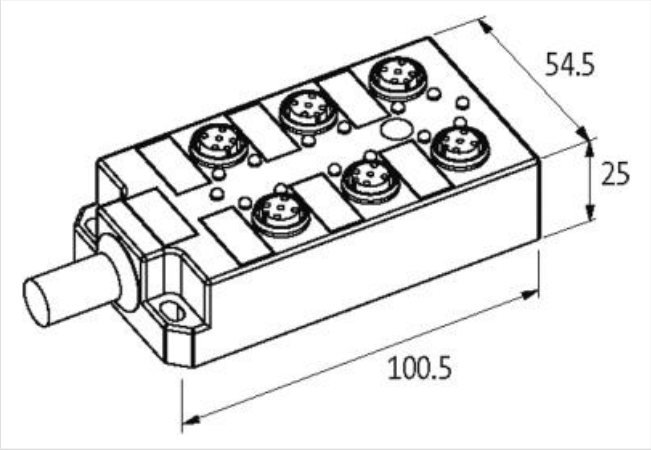
4pin - PUR, sedy, delka 3,0m

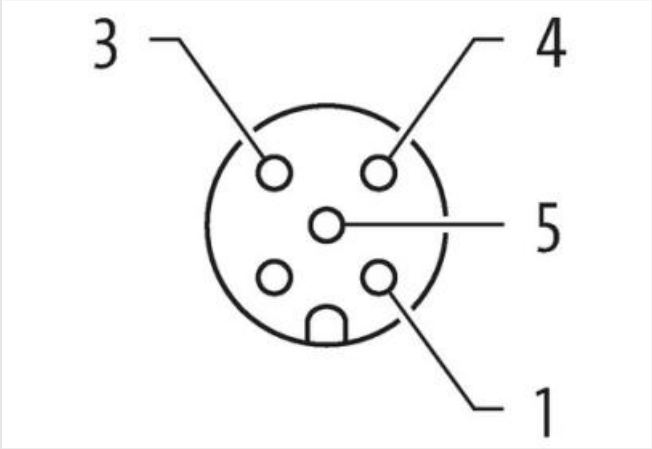
6-port, 4-pin
PUR/PVC
3.0 m
s LED pro digitální PNP signály 24 V DC
Další délky kabelů na vyžádání.
Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

## Odkaz na produkt

### Ilustrace






Ilustrační obrázek

### OBCHODNÍ ÚDAJE

| | |
|---|---|
| ECLASS-6.0 | 27279219 |
| ECLASS-6.1 | 27279219 |
| ECLASS-7.0 | 27279219 |
| ECLASS-8.0 | 27279219 |
| ECLASS-9.0 | 27440108 |
| ECLASS-10.1 | 27440108 |
| ECLASS-11.1 | 27440108 |
| ECLASS-12.0 | 27440108 |

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 29.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

| | |
|---|---|
| ETIM-5.0 | EC002585 |
| Balicí množství | 1 |
| Číslo celního sazebníku | 85444290 |
| GTIN | 4048879062855 |
| **Elektrické údaje \| Napájení** | |
| Provozní napětí DC | 24 V |
| Provozní proud na kontakt max. | 4 A |
| Výsledný proud max. | 10 A |
| **Technické údaje \| Průmyslová komunikace** | |
| Počet signálů na slot | 1 |
| **Instalace \| Připojení** | |
| Montážní set | M12 x 1 |
| **Ochrana přístroje \| Elektricky** | |
| Druh krytí (EN IEC 60529) | IP67 |
| Druh krytí, doplňková podmínka | připojeno, šroubované |
| **Mechanické údaje \| Montážní údaje** | |
| Montáž | Schraubgewinde |
| Výška | 100,5 mm |
| Šířka | 54,5 mm |
| Hloubka | 25 mm |
| **Vlastnosti prostředí \| Klimaticky** | |
| Provozní teplota min. | -20 °C |
| Provozní teplota max. | 80 °C |
| **Installation \| Cable** | |
| Identifikace kabelu | 355 |
| Typ kabelu | 2 |
| Barva kabelu | šedý |
| Type of Certificate | cURus |
| Style STOOW plášť | Hybridní, Signalizace, Power |
| Amount stranding | 1 |
| Stranding | 9 wires o Výplň jádra twisted |
| Stínění kabelu (druh) | Měděné pletivo, holé |
| Stínění kabelu (zakrytí) | 85 % |
| Filler | ano |
| wire arrangement | bílá, zelená, žlutá, šedý, rosa, červená, zelenožlutá, , modrá |
| Cable weigth | 124,3 g/m |
| Materiál plášť | PUR |
| Tvrdost Shore plášť | 87 ± 5 Shore A |
| Absence přídatných látek (plášť) | bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu |
| Outer-diameter (jacket) | 8,5 mm |
| Tolerance outer diameter (sheath) | ± 5 % |
| Materiál vnitřního pláště | PVC |
| Barva (vnitřní plášť) | šedý |
| Material wire insulation | PVC |
| Amount wires | 6 |
| Outer diameter insulation | 1,3 mm |
| Outer diameter tolerance core insulation | ± 5 % |
| Shore hardness wire insulation | 43 ± 5 Shore D |
| Material properties wire insulation | dobře strojově zpracovatelné |
| Ingredient freeness wire insulation | bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu |
| Amount strands (wire) | 19 |

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 29.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

| | |
|---|---|
| Diameter of single wires | 0,15 mm |
| Conductor crosssection (wire) | 0,34 mm² |
| Material conductor wire | Měděná licna, holá |
| Conductor type (wire) | Licna třídy 5 |
| Material wire insulation (Power) | PVC |
| Outer diameter wire insulation (Power) | 1,8 mm |
| Počet ohybových cyklů (vlečný řetěz) | 2 Mio. @ 25 °C |
| Tolerance outer diameter wire insulation (Power) | ±5 % |
| Shore hardness wire insulation (Power) | 43±5 Shore D |
| Material properties wire insulation (Power) | dobře strojově zpracovatelné |
| Ingredient freeness wire insulation (Power) | bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu |
| Počet žil (napájení) | 3 |
| Amount strands wire (Power) | 42 |
| Diameter of single wires (Power) | 0,15 mm |
| Wire conductor cross section (Power) | 0,75 mm² |
| Material conductor wire (Power) | Měděná licna, holá |
| Conductor type wire (Power) | Licna třídy 6 |
| Pojezdová dráha (vlečný řetěz) | 5 m @ 25 °C |
| Proudová zatížitelnost (norma) | podle DIN VDE 0298-4 |
| Proudová zatížitelnost min. žíla | 4 A |
| Electrical resistance line constant wire | 57 Ω/km @ 20 °C |
| Electrical resistance coating wire (Power) | 26 Ω/km @20 °C |
| Loop resistance | 7,8 A |
| Max. rated voltage power (conductor - ground) | 300 V |
| Max. rated voltage power (conductor - conductor) | 300 V |
| Power frequency withstand voltage power (wire - jacket) | 2 kV @ 60 s |
| AC withstand voltage power (wire - wire) | 2 kV @ 60 s |
| Provozní teplota min. (pevná instalace) | -30 °C |
| Provozní teplota max. (pevná instalace) | 80 °C |
| Provozní teplota min. (pohyblivá instalace) | -5 °C |
| Provozní teplota max. (pohyblivá instalace) | 70 °C |
| Odolnost proti šíření plamene | UL 1581 § 1090 \| UL 1581 § 1100 FT2 \| IEC 60332-2-2 |
| chemical resistance | dobrá, závislá na použití |
| Odolnost proti benzínu | dobrá, závislá na použití |
| Oil resistance | dobrá, závislá na použití \| DIN EN 60811-404 |
| Poloměr ohybu (pevné uložení) | 5 x Outer diameter |
| Poloměr ohnutí (při pohybu) | 10 x Outer diameter |

**Druh připojení 2**

| | |
|---|---|
| Family construction form | free cable end |
| Počet pinů | 9 |
| Family construction form | M12 |
| Gender | female |
| Barva nosiče kontaktu | černá |
| Kódování | A |
| Počet pinů | 4 |
| PIN 1 | + |
| PIN 2 | n.c. |
| PIN 3 | - |
| PIN 4 | NO S 1 |
| PIN 5 | PE |

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 29.03.2024