

## Pasivní rozbocovac M12 Verguss - 6xM12

4pin - PUR, sedy, delka 15,0m

6-port, 4-pin

PUR/PVC

15.0 m

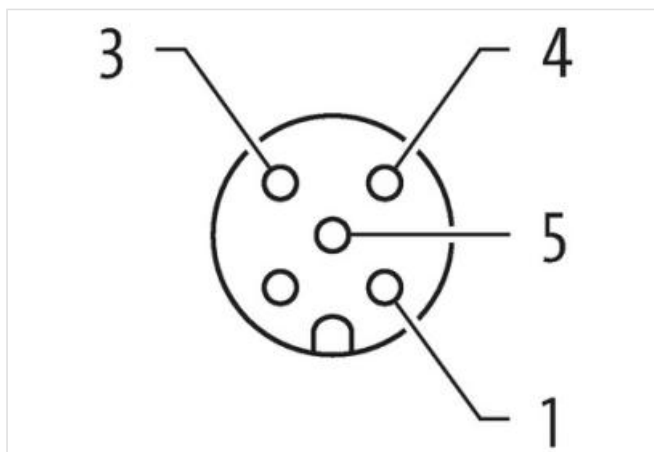
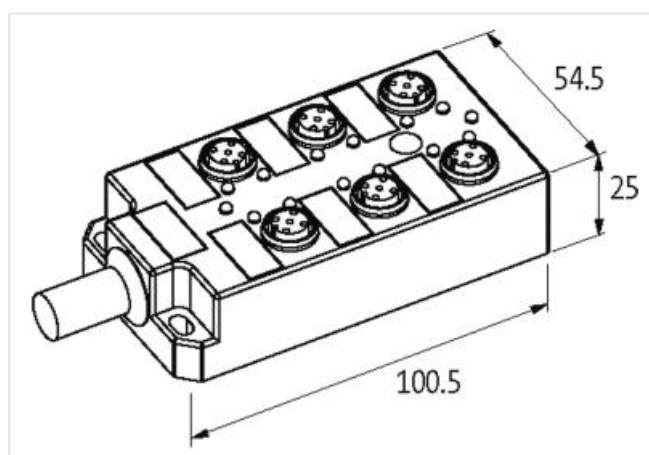
s LED pro digitální PNP signály 24 V DC

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 |

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| ETIM-5.0                | EC002585      |
| Balící množství         | 1             |
| Číslo celního sazebníku | 85444290      |
| GTIN                    | 4048879062824 |

**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 | Elektrický**

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| 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                                         |
| Počet ohybových cyklů (vlečný řetěz)     | 2 Mio. @ 25 °C                                                                                         |
| Cable weighth                            | 124,3 g/m                                                                                              |
| Materiál plášť                           | PUR                                                                                                    |
| Tvrdość 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                                                                                                     |
| Diameter of single wires                                | 0,15 mm                                                                                                |
| Conductor crosssection (wire)                           | 0,34 mm <sup>2</sup>                                                                                   |
| 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                                                                                                 |
| 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 mm <sup>2</sup>                                                                                   |
| 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. žila                        | 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             |