

## Ventil. kon., typ CI 9,4mm / volný konec

PUR/PVC, žlutý, LED-24V, délka 3,0m

MSUD

Typ CI (9.4 mm)

24 V AC/DC  $\pm 25\%$

LED

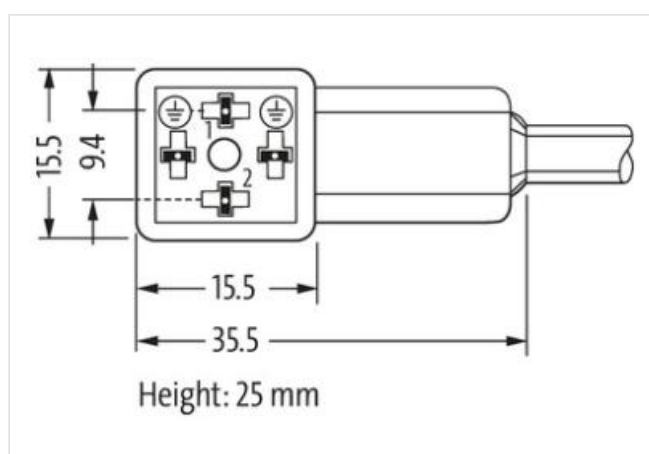
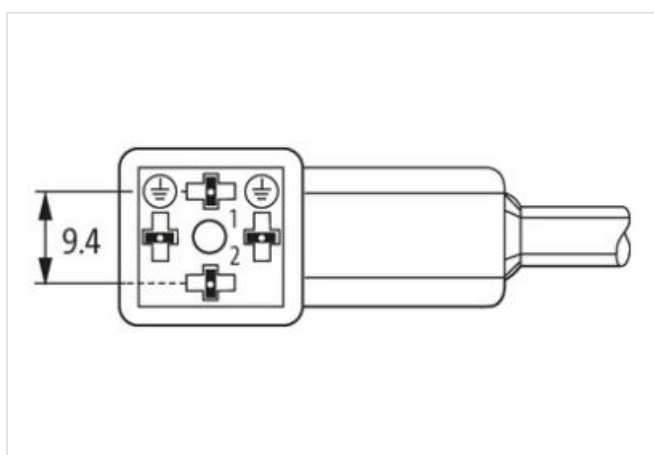
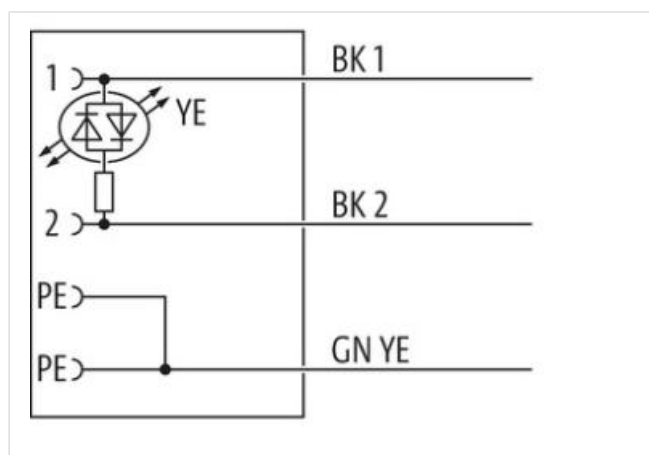
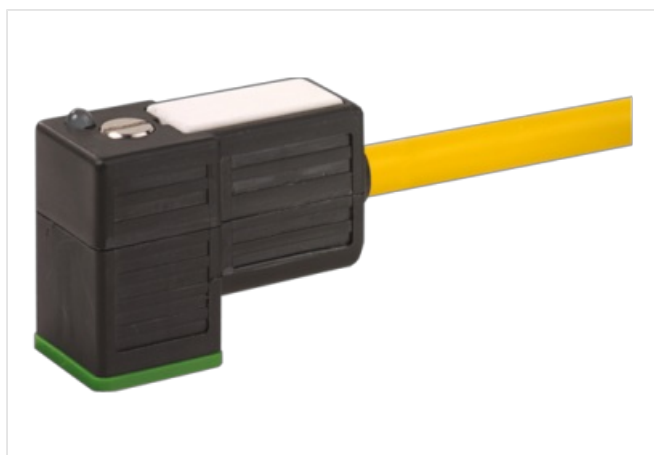
Další délky kabelů na vyžádání.

Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

Odolnost vůči agresivnímu médiu je nutné individuálně otestovat na základě aplikace. Další detaily na vyžádání.

## Odkaz na produkt

### Ilustrace



Ilustrační obrázek



Délky kabelů 3 m

Utahovací moment 0,4 Nm

|                                        |                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Závit                                  | M3                                                                                                                                                    |
| OBCHODNÍ ÚDAJE                         |                                                                                                                                                       |
| ECLASS-6.0                             | 27279218                                                                                                                                              |
| ECLASS-7.0                             | 27279218                                                                                                                                              |
| ECLASS-8.0                             | 27279218                                                                                                                                              |
| ECLASS-9.0                             | 27060311                                                                                                                                              |
| ECLASS-10.1                            | 27060312                                                                                                                                              |
| ECLASS-11.1                            | 27060312                                                                                                                                              |
| ECLASS-12.0                            | 27060312                                                                                                                                              |
| ETIM-5.0                               | EC001855                                                                                                                                              |
| Balicí množství                        | 1                                                                                                                                                     |
| Číslo celního sazebníku                | 85444290                                                                                                                                              |
| GTIN                                   | 4048879448154                                                                                                                                         |
| Elektrické údaje   Napájení            |                                                                                                                                                       |
| Provozní napětí AC                     | 24 V                                                                                                                                                  |
| Provozní napětí AC min.                | 18 V                                                                                                                                                  |
| Provozní napětí AC max.                | 30 V                                                                                                                                                  |
| Provozní napětí DC                     | 24 V                                                                                                                                                  |
| Provozní napětí DC min.                | 18 V                                                                                                                                                  |
| Provozní napětí DC max.                | 30 V                                                                                                                                                  |
| Provozní proud na kontakt max.         | 4 A                                                                                                                                                   |
| Ochrana přístroje   Elektricky         |                                                                                                                                                       |
| Druh krytí (EN IEC 60529)              | IP67                                                                                                                                                  |
| Druh krytí, doplňková podmínka         | připojeno, šroubované                                                                                                                                 |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí      | 0,8 kV                                                                                                                                                |
| Mechanické údaje   Materiálové údaje   |                                                                                                                                                       |
| Barva pouzdra                          | černá                                                                                                                                                 |
| Materiál plášť                         | Plast                                                                                                                                                 |
| Mechanické údaje   Montážní údaje      |                                                                                                                                                       |
| Montáž                                 | připojeno, šroubované                                                                                                                                 |
| Vlastnosti prostředí   Klimaticky      |                                                                                                                                                       |
| Provozní teplota min.                  | -25 °C                                                                                                                                                |
| Provozní teplota max.                  | 85 °C                                                                                                                                                 |
| Additional condition temperature range | depending on cable quality                                                                                                                            |
| Important installation notes           |                                                                                                                                                       |
| Note on strain relief                  | Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.                                                   |
| Note on bending radius                 | <b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces. |
| Installation   Cable                   |                                                                                                                                                       |
| Identifikace kabelu                    | 026                                                                                                                                                   |
| Typ kabelu                             | 2                                                                                                                                                     |
| Printing color of wire insulation      | bílá (s černou izolací)                                                                                                                               |
| Barva kabelu                           | žlutá                                                                                                                                                 |
| Type of Certificate                    | cURus                                                                                                                                                 |
| Amount stranding                       | 1                                                                                                                                                     |
| Stranding                              | 3 wires twisted                                                                                                                                       |
| wire arrangement                       | černá 1, černá 2, zelenožlutá                                                                                                                         |
| Pojezdová dráha (vlečný řetěz)         | 5 m @ 25 °C   horizontálně                                                                                                                            |
| Cable weight                           | 55 g/m                                                                                                                                                |
| Materiál plášť                         | PUR                                                                                                                                                   |
| Tvrdost Shore plášť                    | 85 ± 5 Shore A                                                                                                                                        |

|                                             |                                                                                                        |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Absence přídatných látek (plášť)            | bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu |
| Outer-diameter (jacket)                     | 5,9 mm                                                                                                 |
| Tolerance outer diameter (sheath)           | ± 5 %                                                                                                  |
| Materiál vnitřního pláště                   | PVC                                                                                                    |
| Barva (vnitřní plášť)                       | žlutá                                                                                                  |
| Material wire insulation                    | PVC                                                                                                    |
| Amount wires                                | 3                                                                                                      |
| Outer diameter insulation                   | 1,8 mm                                                                                                 |
| Outer diameter tolerance core insulation    | ± 5 %                                                                                                  |
| Shore hardness wire insulation              | 43 ± 5 Shore D                                                                                         |
| Ingredient freeness wire insulation         | bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu |
| Printing color of wire insulation           | bílá (s černou izolací)                                                                                |
| Amount strands (wire)                       | 42                                                                                                     |
| Diameter of single wires                    | 0,15 mm                                                                                                |
| Conductor crosssection (wire)               | 0,75 mm <sup>2</sup>                                                                                   |
| Material conductor wire                     | Měděná licna, holá                                                                                     |
| Conductor type (wire)                       | Licna třídy 6                                                                                          |
| Jmenovité napětí AC max.                    | 300 V                                                                                                  |
| Proudová zatížitelnost (norma)              | podle DIN VDE 0298-4                                                                                   |
| Proudová zatížitelnost min. žíla            | 9,6 A                                                                                                  |
| Electrical resistance line constant wire    | 26 Ω/km @ 20 °C                                                                                        |
| 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) | 80 °C                                                                                                  |
| chemical resistance                         | dobrá, závislá na použití                                                                              |
| Odolnost proti benzínu                      | dobrá, závislá na použití                                                                              |
| Oil resistance                              | DIN EN 60811-404                                                                                       |
| Poloměr ohybu (pevné uložení)               | 10 x Outer diameter                                                                                    |
| Poloměr ohnutí (při pohybu)                 | 15 x Outer diameter                                                                                    |
| Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)           | 2 Mio. @ 25 °C                                                                                         |