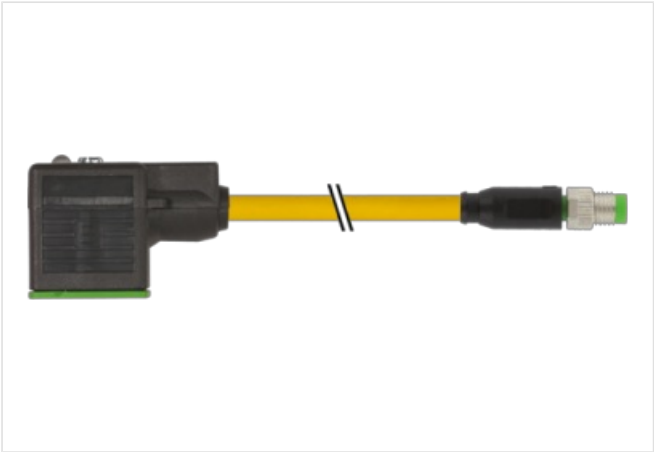
**M8 M primy 3pin / ventil. kon. typ BI 11mm**

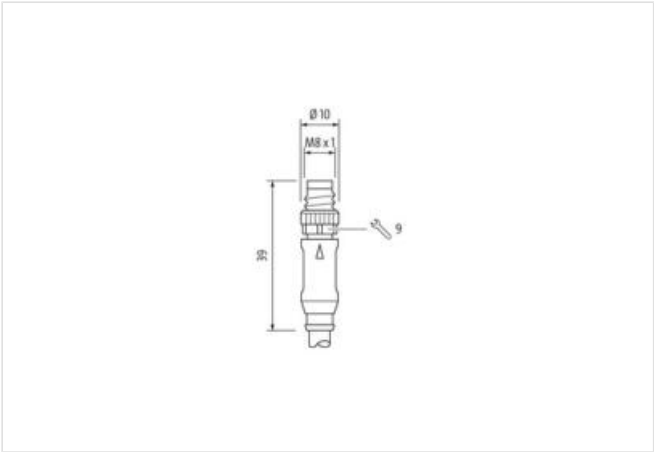
PVC, zluty, LED+ZD-24V, delka 0,6m

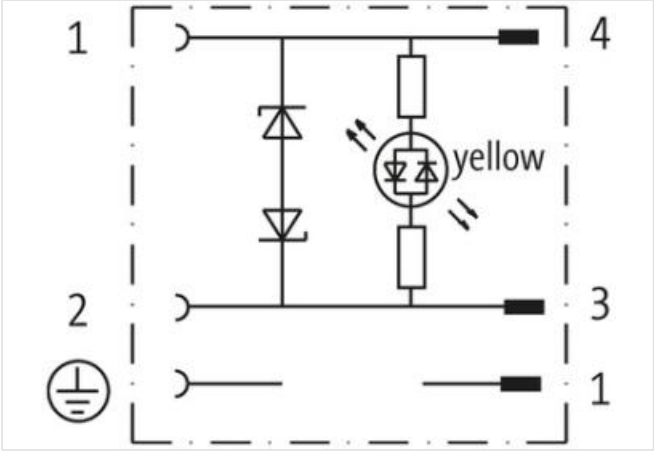
MSUD
Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům
Typ BI (11 mm)
Samec M8
přímý
24 V AC ±20% / DC ±25%
3-pin
Z-Diode + LED
Obj.č. 7005 - M8 Lite - (plastový hexagonální šroub) na vyžádání
Další délky kabelů na vyžádání.

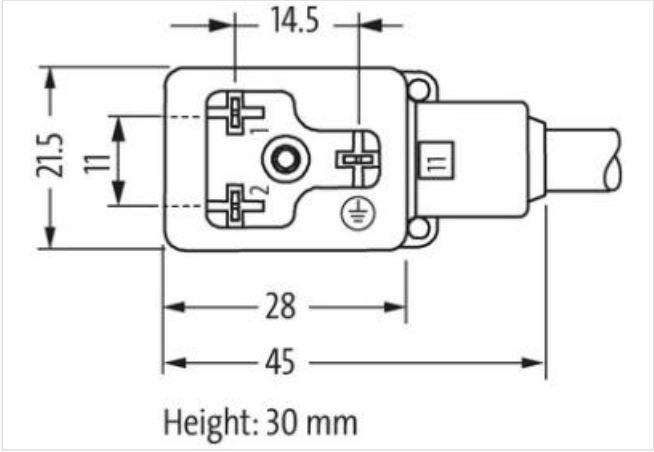
## Odkaz na produkt

**Ilustrace**

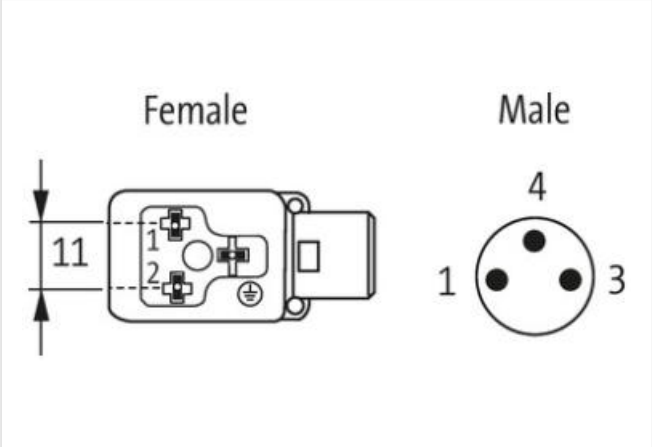





Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 28.03.2024




Ilustrační obrázek

| | |
|---|---|
| Délky kabelů | 0,6 m |
| Utahovací moment | 0,4 Nm |
| Montáž | připojeno, šroubované |
| Povrchová úprava kontaktu | postříbřené |
| Family construction form | MSUD |
| Závit | M3 |
| Vhodné pro vlnité hadice (vnitřní Ø) | 6,5 mm |
| Materiál kontakt | Slitina mědi |
| Materiál | PUR |
| Počet pinů | 3 |
| Utahovací moment | 0,4 Nm |
| Montáž | připojeno, šroubované |
| Povrchová úprava kontaktu | pozlacený |
| Family construction form | M8 |
| Závit | M8 x 1 |
| Materiál kontakt | Slitina mědi |
| Materiál | PBT |
| Počet pinů | 3 |
| Velikost klíče | SW9 |

**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 | 4048879116848 |

**Elektrické údaje | Napájení**

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 28.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

| | |
|---|---|
| Provozní napětí AC | 24 V |
| Provozní napětí AC min. | 19,2 V |
| Provozní napětí AC max. | 28,8 V |
| Provozní napětí DC | 24 V |
| Provozní napětí DC min. | 18 V |
| Provozní napětí DC max. | 30 V |
| Vypínací špičkové napětí max. | 55 V |
| Provozní proud na kontakt max. | 4 A |
| Příkon max. | 15 mA |
| **Diagnostika** | |
| Stavová indikační LED | žlutá |
| **Ochrana přístroje \| Elektricky** | |
| Druh krytí (EN IEC 60529) | IP65, IP67 |
| Druh krytí, doplňková podmínka | připojeno, šroubované |
| Stupeň znečištění | 3 |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí | 0,8 kV |
| Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1) | I |
| Dodatečné odrušení | Dioda, Z-Diode |
| **Mechanické údaje \| Materiálové údaje** | |
| Povrchová úprava aretace | Nickeled |
| Barva pouzdra | černá |
| Materiál těsnění | PUR |
| Materiál plášť | Plast |
| Materiál zámku | Zinkový tlakový odlitek |
| **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 |
| | |
| Výrobkový standard | DIN EN 61076-2-114 (M8) |
| **Installation \| Cable** | |
| Identifikace kabelu | 013 |
| Typ kabelu | 1 |
| Barva kabelu | žlutá |
| Type of Certificate | cURus |
| Amount stranding | 1 |
| Stranding | 3 wires twisted |
| wire arrangement | , černá, modrá |
| Cable weigth | 34,1 g/m |
| Materiál plášť | PVC |
| 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) | 4,6 mm |
| Tolerance outer diameter (sheath) | ± 5 % |
| Material wire insulation | PVC |
| Amount wires | 3 |
| Outer diameter insulation | 1,25 mm |
| Outer diameter tolerance core insulation | ± 5 % |
| Shore hardness wire insulation | 45 ± 5 Shore D |
| Material properties wire insulation | dobře strojově zpracovatelné |

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 28.03.2024

| | |
|---|---|
| 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 mm² |
| Material conductor wire | Měděná licna, holá |
| Conductor type (wire) | Licna třídy 5 |
| Proudová zatížitelnost (norma) | podle DIN VDE 0298-4 |
| Proudová zatížitelnost min. žíla | 6 A |
| Electrical resistance line constant wire | 57 Ω/km @ 20 °C |
| Nominal voltage power AC max. | 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) | 80 °C |
| Odolnost proti šíření plamene | UL 1581 § 1090 \| IEC 60332-2-2 \| UL 1581 § 1100 FT2 |
| 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 |

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 28.03.2024