

""7/8"" Mini M primy / volný konec - 5pin""

TPE/PVC, žlutý, UL/CSA, délka 10,0m

Samec přímý

7/8" (5-pin)

Napájecí kabel

USA

bez kabelového pláště

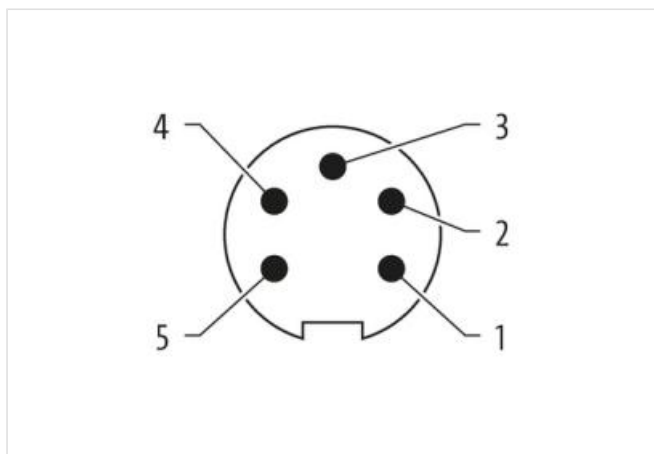
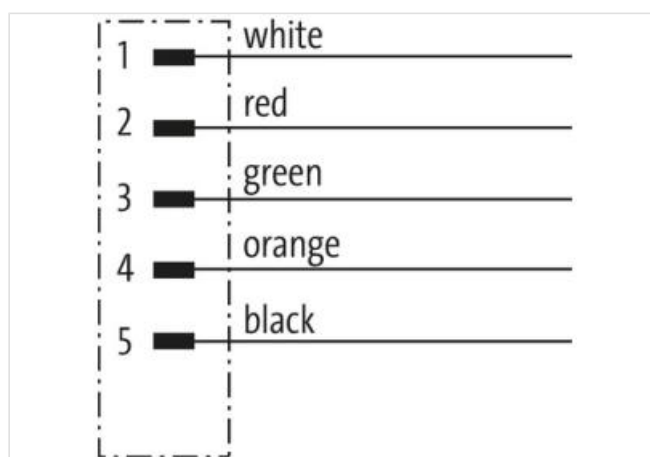
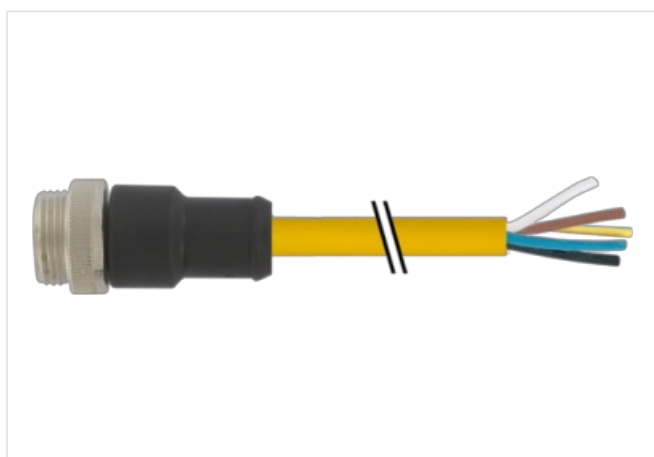
Další délky kabelů na vyžádání.

Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

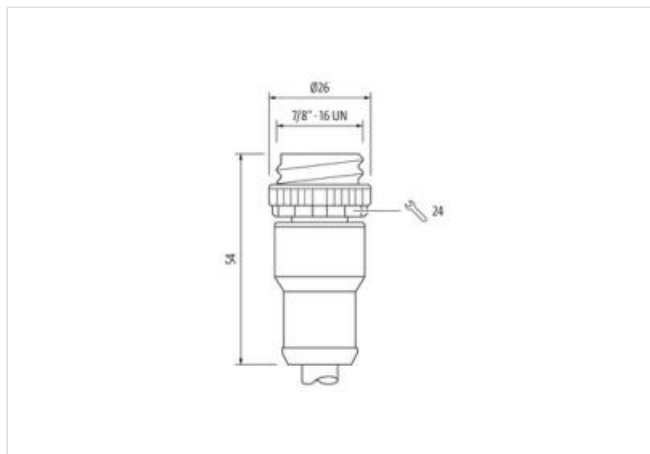
Odolnost vůči agresivnímu médiu je nutné individuálně otestovat na základě aplikace. Další detaily na vyžádání.

[Odkaz na produkt](#)

Ilustrace



Ilustrační obrázek



Délky kabelů

10 m

|                                      |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Utahovací moment                     | 1,5 Nm                |
| Montáž                               | připojeno, šroubované |
| Family construction form             | 7/8"                  |
| Závít                                | 7/8"                  |
| Vhodné pro vlnité hadice (vnitřní Ø) | 17,8 mm               |
| Počet pinů                           | 5                     |
| Velikost klíče                       | SW24                  |

**OBCHODNÍ ÚDAJE**

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| ECLASS-6.0              | 27279218      |
| ECLASS-7.0              | 27279218      |
| ECLASS-8.0              | 27279218      |
| ECLASS-9.0              | 27060311      |
| ECLASS-10.1             | 27060311      |
| ECLASS-11.1             | 27060311      |
| ECLASS-12.0             | 27060327      |
| ETIM-5.0                | EC001855      |
| Balící množství         | 1             |
| Číslo celního sazebníku | 85444290      |
| GTIN                    | 4048879644686 |

**Elektrické údaje | Napájení**

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Provozní napětí AC max.        | 600 V |
| Provozní napětí DC max.        | 600 V |
| Provozní proud na kontakt max. | 9 A   |

**Diagnostika**

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Stavová indikační LED | ne |
|-----------------------|----|

**Ochrana přístroje | Elektrický**

|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Druh krytí (EN IEC 60529)         | IP68                  |
| Druh krytí, doplňková podmínka    | připojeno, šroubované |
| Stupeň znečištění                 | 3                     |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí | 2,5 kV                |

**Mechanické údaje | Materiálové údaje**

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Povrchová úprava aretace | Nickeled                |
| Materiál plášť           | PUR                     |
| Materiál zámku           | Zinkový tlakový odlitek |

**Mechanické údaje | Montážní údaje**

|        |                                               |
|--------|-----------------------------------------------|
| Montáž | připojeno, šroubované, Ochrana proti vibracím |
|--------|-----------------------------------------------|

**Vlastnosti prostředí | Klimatický**

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| Provozní teplota min.                  | -25 °C                     |
| Provozní teplota max.                  | 80 °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**

|                     |                                        |
|---------------------|----------------------------------------|
| wire arrangement    | černá, oranžová, zelená, červená, bílá |
| Identifikace kabelu | U1D                                    |
| Barva kabelu        | žlutá                                  |
| Type of Certificate | cURus                                  |
| Amount stranding    | 1                                      |
| Stranding           | 5 wires o 1 Filler twisted             |

|                                             |                                                                              |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Bandážování                                 | Foil                                                                         |
| Filler                                      | ano                                                                          |
| wire arrangement                            | černá, oranžová, zelená, červená, bílá                                       |
| Cable weight                                | 144,1 g/m                                                                    |
| Materiál plášť                              | TPE                                                                          |
| Absence přídatných látek (plášť)            | bezolověné provedení, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez halogenů |
| Outer-diameter (jacket)                     | 9,78 mm                                                                      |
| Tolerance outer diameter (sheath)           | ± 5 %                                                                        |
| Material wire insulation                    | PVC                                                                          |
| Amount wires                                | 5                                                                            |
| Outer diameter insulation                   | 2,62 mm                                                                      |
| Outer diameter tolerance core insulation    | ± 5 %                                                                        |
| Ingredient freeness wire insulation         | bezolověné provedení, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků               |
| Amount strands (wire)                       | 65                                                                           |
| Diameter of single wires                    | 34 AWG                                                                       |
| Conductor crosssection (wire)               | 16 AWG                                                                       |
| Material conductor wire                     | Měděná licna, holá                                                           |
| Jmenovité napětí AC max.                    | 600 V                                                                        |
| Proudová zatížitelnost (norma)              | dle NFPA-70 (NEC) : 400.5(A) (1-3)                                           |
| Proudová zatížitelnost min. žíla            | 8 A                                                                          |
| Electrical resistance line constant wire    | 13,2 Ω/km @ 20 °C                                                            |
| Stálé střídavé napětí (žíla - žíla)         | 6 kV @ 60 s                                                                  |
| Stálé střídavé napětí (žíla - plášť)        | 6 kV @ 60 s                                                                  |
| Provozní teplota min. (pevná instalace)     | -50 °C                                                                       |
| Provozní teplota max. (pevná instalace)     | 105 °C                                                                       |
| Provozní teplota min. (pohyblivá instalace) | -20 °C                                                                       |
| Provozní teplota max. (pohyblivá instalace) | 90 °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                              | DIN EN 60811-404   dobrá, závislá na použití                                 |
| Poloměr ohybu (pevné uložení)               | 8 x Outer diameter                                                           |
| Poloměr ohnutí (při pohybu)                 | 10 x Outer diameter                                                          |
| Počet ohybových cyklů (vlečný řetěz)        | 2 Mio.                                                                       |