

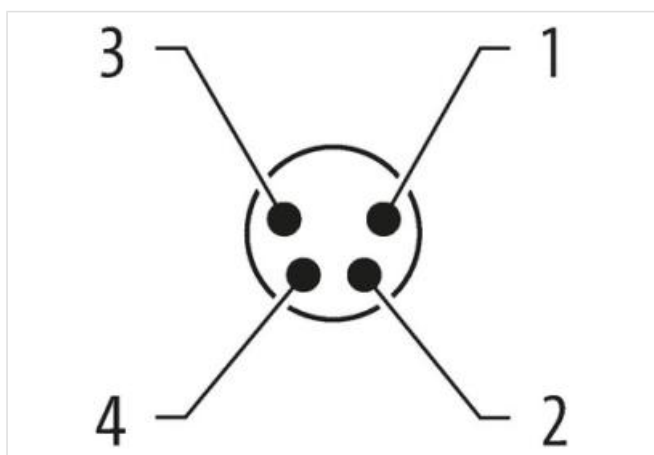
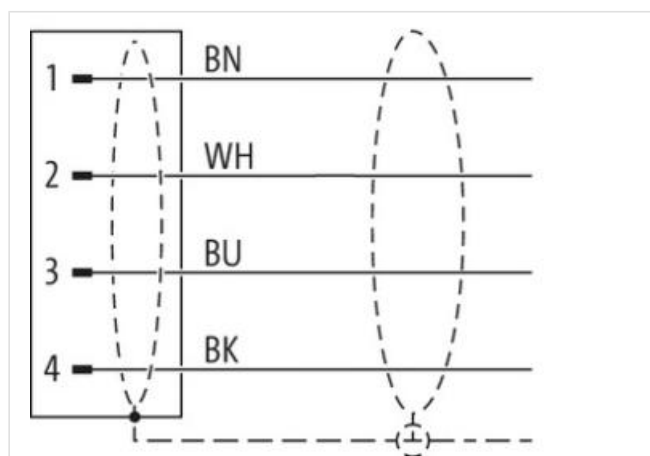
## M8 M - panelova pruchodka, 4pin

PP 4x0,25mm<sup>2</sup>, delka 0,5m - (včetně upevňovací matky)

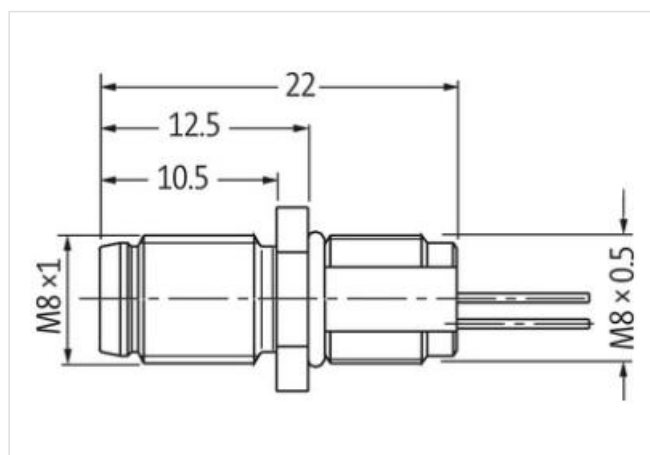
Průchodka samec  
M8, 4-pin  
Přední montáž  
s připojeným vodičem

### Odkaz na produkt

#### Ilustrace



Ilustrační obrázek



|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| Délky kabelů             | 0,5 m                 |
| Utahovací moment         | 0,4 Nm                |
| Montáž                   | připojeno, šroubované |
| Family construction form | M8                    |

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Závit                     | M8 x 1 |
| Materiál                  | Mosaz  |
| Počet pinů                | 4      |
| Druh krytí (EN IEC 60529) | IP67   |

**OBCHODNÍ ÚDAJE**

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| ECLASS-6.0              | 27279220      |
| ECLASS-6.1              | 27279220      |
| ECLASS-7.0              | 27440103      |
| ECLASS-8.0              | 27440103      |
| ECLASS-9.0              | 27440103      |
| ECLASS-10.1             | 27440103      |
| ECLASS-11.1             | 27440103      |
| ECLASS-12.0             | 27440103      |
| ETIM-5.0                | EC001855      |
| Balící množství         | 1             |
| Číslo celního sazebníku | 85444290      |
| GTIN                    | 4048879508148 |

**Elektrické údaje | Napájení**

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Provozní napětí AC max.        | 50 V |
| Provozní napětí DC max.        | 60 V |
| Provozní proud na kontakt max. | 4 A  |

**Diagnostika**

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

**Instalace | Připojení**

|              |        |
|--------------|--------|
| Montážní set | M8 x 1 |
|--------------|--------|

**Ochrana přístroje | Elektrický**

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Ochrana NEMA                               | 3, 4, 6P              |
| Druh krytí, doplňková podmínka             | připojeno, šroubované |
| Stupeň znečištění                          | 3                     |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí          | 1,5 kV                |
| Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1) | I                     |

**Mechanické údaje | Materiálové údaje**

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Povrchová úprava aretace  | nickel plated |
| Povrchová úprava šroubení | nickel plated |
| Materiál zámku            | Mosaz         |
| Material screw connection | Mosaz         |

**Mechanické údaje | Montážní údaje**

|                |                |
|----------------|----------------|
| Montáž         | Schraubgewinde |
| Druh zajištění | Schraubgewinde |

**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. |

**Certifikace**

|        |     |
|--------|-----|
| UL 50E | ano |
|--------|-----|

**Installation | Cable**

|                                             |                                                     |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Identifikace kabelu                         | 969                                                 |
| wire arrangement                            | , černá, modrá, bílá                                |
| Material wire insulation                    | PP                                                  |
| Amount wires                                | 4                                                   |
| Outer diameter insulation                   | 1,1 mm                                              |
| Outer diameter tolerance core insulation    | ± 5 %                                               |
| Conductor crosssection (wire)               | 0,25 mm <sup>2</sup>                                |
| Provozní teplota min. (pevná instalace)     | -40 °C                                              |
| Provozní teplota max. (pevná instalace)     | 90 °C                                               |
| Provozní teplota min. (pohyblivá instalace) | -25 °C                                              |
| Provozní teplota max. (pohyblivá instalace) | 90 °C                                               |
| Odolnost proti šíření plamene               | IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1090   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                                  |