

## M12 M panelova průchodka, F&B, PP-Line

vodice PP 8x0.25 0,2m

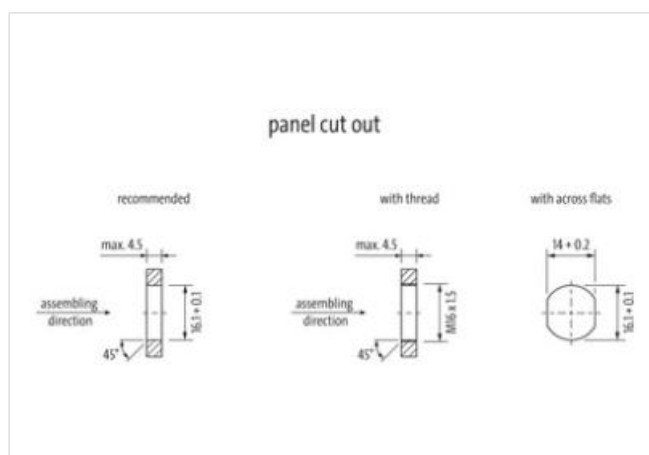
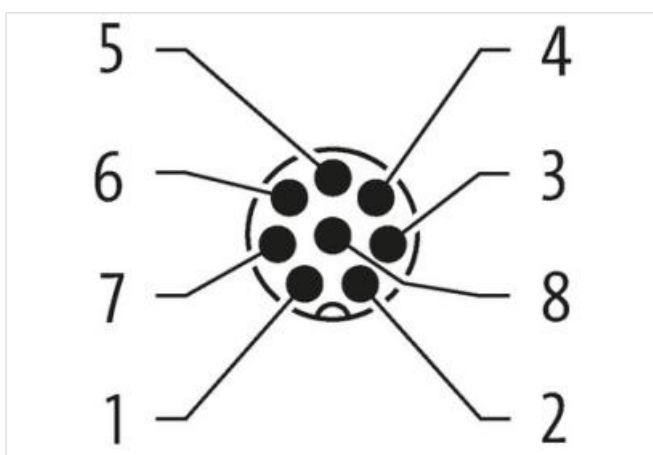
F&B Pro  
Průchodka samec  
M12, 8-pin  
Přední montáž  
Nerezová ocel 1.4404 (V4A)  
IP69K  
Další délky kabelů na vyžádání.

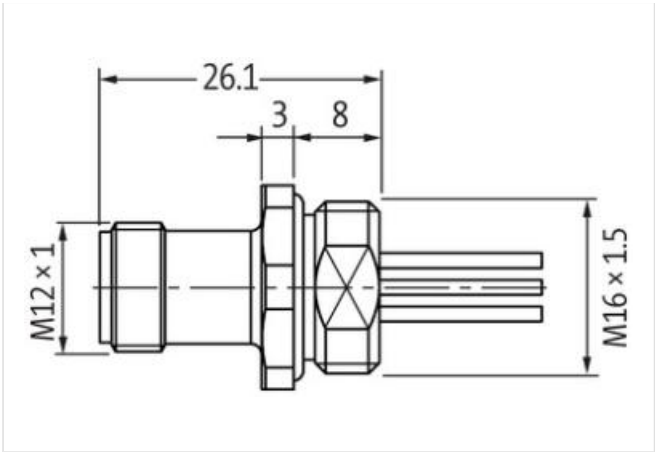
### Odkaz na produkt

#### Ilustrace



|   |    |
|---|----|
| 1 | WH |
| 2 | BN |
| 3 | GN |
| 4 | YE |
| 5 | GY |
| 6 | PK |
| 7 | BU |
| 8 | RD |





Ilustrační obrázek



|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Délky kabelů                   | 0,2 m                 |
| Utahovací moment               | 0,6 Nm                |
| Family construction form       | M12                   |
| Závit                          | M12 x 1               |
| Kódování                       | A                     |
| Počet pinů                     | 8                     |
| Velikost klíče                 | SW14                  |
| Druh krytí (EN IEC 60529)      | IP67, IP69K           |
| OBCHODNÍ ÚDAJE                 |                       |
| ECLASS-6.0                     | 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                           | 4048879756662         |
| Elektrické údaje   Napájení    |                       |
| Provozní napětí AC max.        | 30 V                  |
| Provozní napětí DC max.        | 30 V                  |
| Provozní proud na kontakt max. | 2 A                   |
| Diagnostika                    |                       |
| Stavová indikační LED          | ne                    |
| Instalace   Připojení          |                       |
| Montážní set                   | M16 x 1.5             |
| Ochrana přístroje   Elektricky |                       |
| Ochrana NEMA                   | 3, 4, 6P              |
| Druh krytí, doplňková podmínka | šroubované, montovaný |

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.  
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 19.05.2024

|                                            |        |
|--------------------------------------------|--------|
| Stupeň znečištění                          | 3      |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí          | 0,8 kV |
| Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1) | I      |

Mechanické údaje | Materiálové údaje

|                |                            |
|----------------|----------------------------|
| Materiál zámku | Nerezová ocel 1.4404 (V4A) |
|----------------|----------------------------|

Mechanické údaje | Montážní údaje

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

Vlastnosti prostředí | Klimaticky

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| Provozní teplota min.                  | -40 °C                     |
| Provozní teplota max.                  | 105 °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                         | 973                                                 |
| wire arrangement                            | bílá, , zelená, žlutá, šedý, rosa, modrá, červená   |
| Material wire insulation                    | PUR                                                 |
| Amount wires                                | 8                                                   |
| Outer diameter insulation                   | 1,25 mm                                             |
| Conductor crosssection (wire)               | 0,25 mm²                                            |
| 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               | 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)               | 10 x Outer diameter                                 |