

## Pasivní rozboc. Exact8 - 6xM8, 4pin

PUR/PVC, sedy, délka 3,0m

6-port, 4-pin

PUR/PVC

Další délky kabelů na vyžádání.

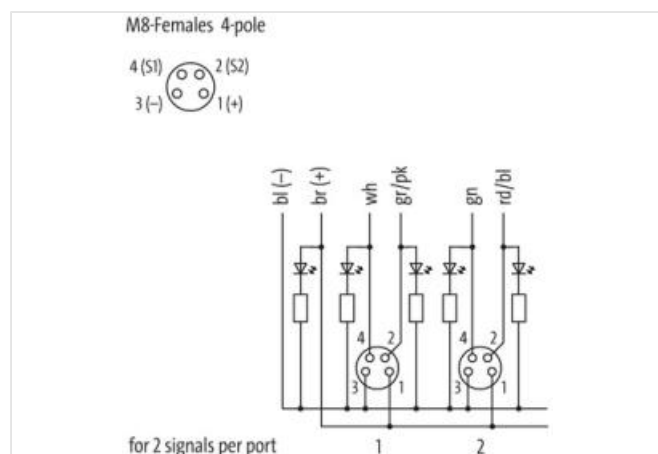
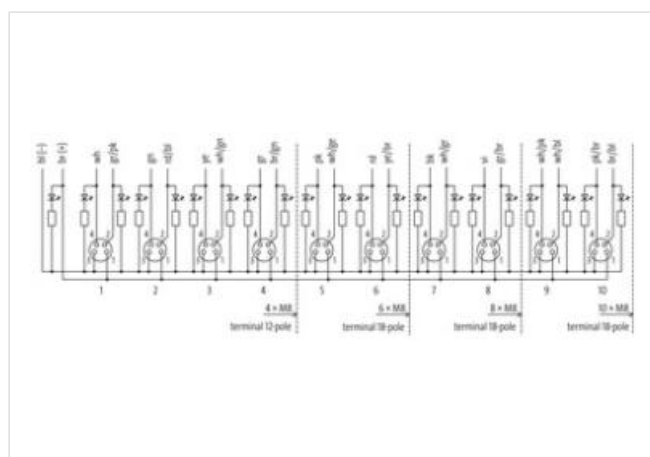
3.0 m

Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

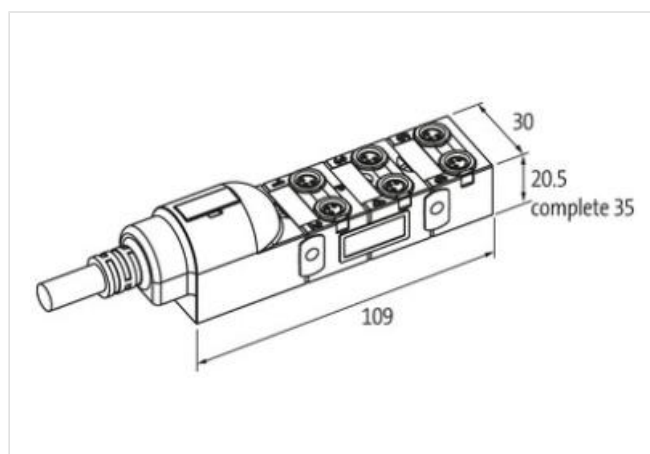
Odolnost vůči agresivnímu mediu je nutné individuálně otestovat na základě aplikace. Další detaily na vyžádání.

## Odkaz na produkt

### Ilustrace



Ilustrační obrázek



### OBCHODNÍ ÚDAJE

|            |          |
|------------|----------|
| ECLASS-6.0 | 27143423 |
| ECLASS-6.1 | 27279219 |
| ECLASS-7.0 | 27279219 |
| ECLASS-8.0 | 27279219 |

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| ECLASS-9.0              | 27440108      |
| ECLASS-10.1             | 27440108      |
| ECLASS-11.1             | 27440108      |
| ECLASS-12.0             | 27440108      |
| ETIM-5.0                | EC002585      |
| Balící množství         | 1             |
| Číslo celního sazebníku | 85444290      |
| GTIN                    | 4048879054980 |

**Elektrické údaje | Napájení**

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Provozní napětí DC             | 24 V |
| Provozní proud na kontakt max. | 2 A  |
| Výsledný proud max.            | 8 A  |

**Technické údaje | Průmyslová komunikace**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Počet signálů na slot | 2 |
|-----------------------|---|

**Instalace | Připojení**

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

**Ochrana přístroje | Elektricky**

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Druh krytí (EN IEC 60529) | IP65, IP67 |
|---------------------------|------------|

**Ochrana přístroje | Média**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Flame resistance | těžce zápalné |
|------------------|---------------|

**Mechanické údaje | Materiálové údaje**

|                |       |
|----------------|-------|
| Materiál plášť | Plast |
|----------------|-------|

**Mechanické údaje | Montážní údaje**

|        |                |
|--------|----------------|
| Montáž | Schraubgewinde |
|--------|----------------|

**Vlastnosti prostředí | Klimaticky**

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| Provozní teplota min.                  | -20 °C                     |
| Provozní teplota max.                  | 80 °C                      |
| Additional condition temperature range | depending on cable quality |

**Installation | Cable**

|                                          |                                                                                                                                |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Identifikace kabelu                      | 386                                                                                                                            |
| Barva kabelu                             | šedý                                                                                                                           |
| Type of Certificate                      | cURus                                                                                                                          |
| Amount stranding                         | 1                                                                                                                              |
| Stranding                                | 4 wires twisted                                                                                                                |
| Amount stranding (type 2)                | 1                                                                                                                              |
| Stranding (type 2)                       | 10 wires o Splétaný svazek twisted                                                                                             |
| wire arrangement                         | šedorůžová, rosa, červená, žlutobílý, (, modrá, hnědo-žlutá, hnědozelená, zelenobílý, červenomodré, šedý, žlutá, zelená, bílá) |
| Cable weighth                            | 128,7 g/m                                                                                                                      |
| Materiál plášť                           | PUR                                                                                                                            |
| Tvrdość 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)                  | 8,8 mm                                                                                                                         |
| Tolerance outer diameter (sheath)        | ± 5 %                                                                                                                          |
| Materiál vnitřního pláště                | PVC                                                                                                                            |
| Barva (vnitřní plášť)                    | šedý                                                                                                                           |
| Material wire insulation                 | PVC                                                                                                                            |
| Amount wires                             | 12                                                                                                                             |
| Outer diameter insulation                | 1,3 mm                                                                                                                         |
| Outer diameter tolerance core insulation | ± 5 %                                                                                                                          |
| Shore hardness wire insulation           | 55 ± 5 Shore D                                                                                                                 |

|                                                 |                                                                                                        |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material properties wire insulation             | dobře strojově zpracovatelné                                                                           |
| 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 mm <sup>2</sup>                                                                                   |
| Material conductor wire                         | Měděná licna, holá                                                                                     |
| Conductor type (wire)                           | Licna třídy 5                                                                                          |
| Pojezdová dráha (vlečný řetěz)                  | 5 m @ 25 °C   horizontálně                                                                             |
| Material wire insulation (Data)                 | PVC                                                                                                    |
| Outer diameter wire insulation (Data)           | 1,8 mm                                                                                                 |
| Tolerance outer diameter wire insulation (data) | ± 5 %                                                                                                  |
| Shore hardness wire insulation (Data)           | 55 ± 5 Shore D                                                                                         |
| Material properties wire insulation (Data)      | dobře strojově zpracovatelné                                                                           |
| Ingredient freeness wire insulation (Data)      | bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu |
| Amount wires (Data)                             | 2                                                                                                      |
| Amount strands wire (Data)                      | 42                                                                                                     |
| Diameter of single wires (Data)                 | 0,15 mm                                                                                                |
| Conductor crosssection wire (Data)              | 0,75 mm <sup>2</sup>                                                                                   |
| Material conductor wire (Data)                  | Měděná licna, holá                                                                                     |
| Wire conductor type (Data)                      | Licna třídy 6                                                                                          |
| Max. rated voltage (conductor - conductor)      | 300 V                                                                                                  |
| Max. rated voltage (conductor - ground)         | 300 V                                                                                                  |
| Proudová zatížitelnost (norma)                  | podle DIN VDE 0298-4                                                                                   |
| Proudová zatížitelnost min. žíla                | 4 A                                                                                                    |
| Proudová zatížitelnost min. žíla (data)         | 12 A                                                                                                   |
| Electrical resistance line constant wire        | 57 Ω/km @ 20 °C                                                                                        |
| Electrical resistance coating wire (Data)       | 26 Ω/km @ 20 °C                                                                                        |
| Stálé střídavé napětí (žíla - žíla)             | 2 kV @ 60 s                                                                                            |
| Stálé střídavé napětí (žíla - plášť)            | 2 kV @ 60 s                                                                                            |
| Provozní teplota min. (pevná instalace)         | -30 °C                                                                                                 |
| Provozní teplota max. (pevná instalace)         | 70 °C                                                                                                  |
| Provozní teplota min. (pohyblivá instalace)     | -5 °C                                                                                                  |
| Provozní teplota max. (pohyblivá instalace)     | 70 °C                                                                                                  |
| Odolnost proti šíření plamene                   | UL 1581 § 1100 FT2   IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1090                                                    |
| chemical resistance                             | dobrá, závislá na použití                                                                              |
| Odolnost proti benzínu                          | dobrá, závislá na použití                                                                              |
| Oil resistance                                  | DIN EN 60811-404   dobrá, závislá na použití                                                           |
| Poloměr v ohybu (instalace)                     | x Outer diameter                                                                                       |
| Poloměr ohybu (pevné uložení)                   | 10 x Outer diameter                                                                                    |
| Poloměr ohnutí (při pohybu)                     | 12 x Outer diameter                                                                                    |
| Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)               | 1,5 Mio. @ 25 °C                                                                                       |

#### Druh připojení 2

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Family construction form | free cable end |
| Počet pinů               | 14             |
| Family construction form | M8             |
| Gender                   | female         |
| Barva nosiče kontaktu    | černá          |
| Kódování                 | A              |
| Počet pinů               | 4              |
| PIN 1                    | +              |
| PIN 2                    | S 2            |
| PIN 3                    | -              |
| PIN 4                    | S 1            |