

## Pasivní rozboč. Exact12 - 8xM12, 5pin

PUR/PVC, sedy, UL/CSA, délka 5,0m

8-port, 5-pin

PUR/PVC

Vícežilový kabel s pružinovými svorkami

5.0 m

11/12-pin

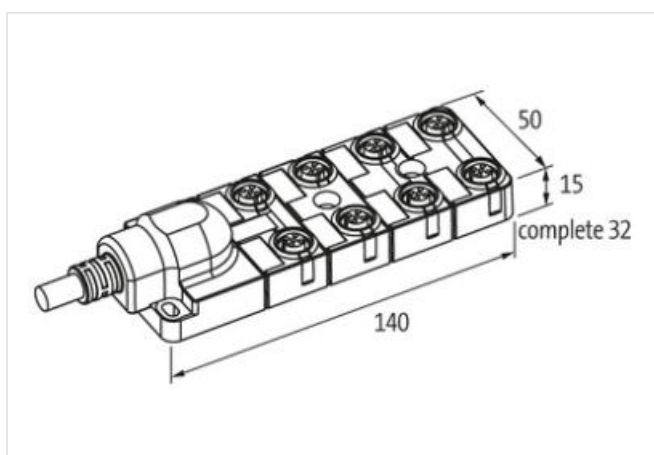
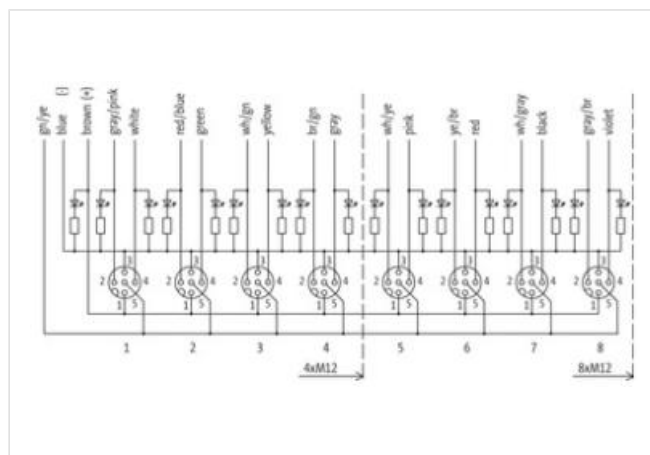
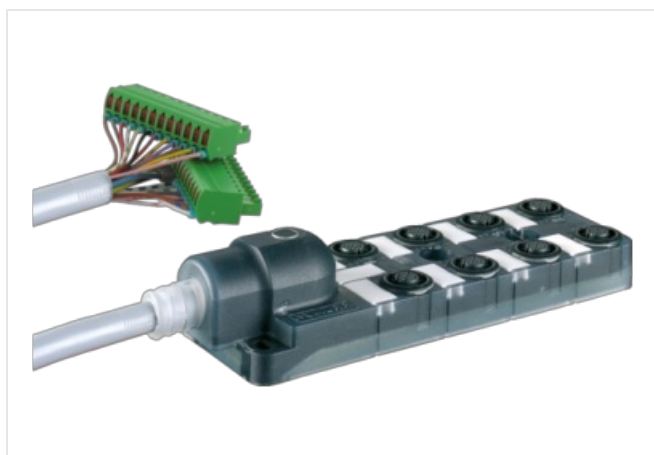
Další délky kabelů na vyžádání.

Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

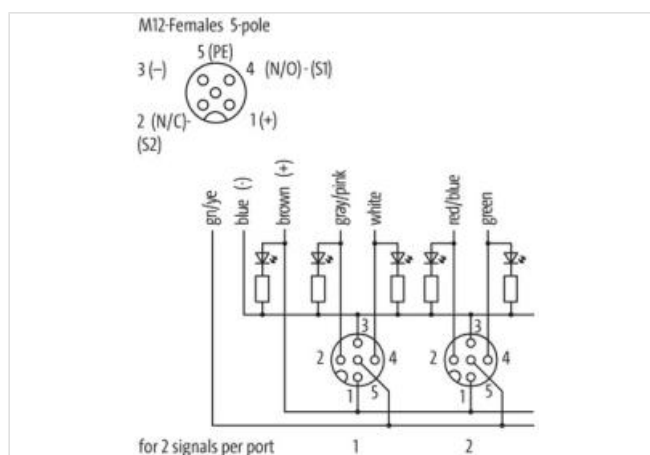
Odolnost vůči agresivnímu médiu je nutné individuálně otestovat na základě aplikace. Další detaily na vyžádání.

## Odkaz na produkt

### Ilustrace



Ilustrační obrázek



### 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                    | 4048879408011 |

**Elektrické údaje | Napájení**

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Provozní napětí DC             | 24 V |
| Provozní proud na kontakt max. | 4 A  |

**Instalace | Připojení**

|              |         |
|--------------|---------|
| Montážní set | M12 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.                  | 70 °C                      |
| Additional condition temperature range | depending on cable quality |

**Installation | Cable**

|                                          |                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Identifikace kabelu                      | 398                                                                                                                                                                              |
| Typ kabelu                               | 2                                                                                                                                                                                |
| Barva kabelu                             | šedý                                                                                                                                                                             |
| Type of Certificate                      | cURus                                                                                                                                                                            |
| Style STOOW plášť                        | Hybridní, Signalizace, Power                                                                                                                                                     |
| Amount stranding                         | 1                                                                                                                                                                                |
| Stranding                                | 7 wires o Výplň jádra twisted                                                                                                                                                    |
| Amount stranding (type 2)                | 1                                                                                                                                                                                |
| Stranding (type 2)                       | 12 wires o Splétaný svazek twisted                                                                                                                                               |
| wire arrangement                         | bílá, šedorůžová, hnědozelená, žlutá, zelenobílý, zelená, červenomodré, (fialový, hnědošedá, černá, šedobílá, červená, hnědo-žlutá, rosa, žlutobílý, šedý, modrá, , zelenožlutá) |
| Cable weighth                            | 165 g/m                                                                                                                                                                          |
| Materiál plášť                           | PUR                                                                                                                                                                              |
| Tvrdost Shore plášť                      | 87 ± 5 Shore A                                                                                                                                                                   |
| Absence přídatných látek (plášť)         | bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu                                                                           |
| Outer-diameter (jacket)                  | 10 mm                                                                                                                                                                            |
| Tolerance outer diameter (sheath)        | ± 5 %                                                                                                                                                                            |
| Materiál vnitřního pláště                | PVC                                                                                                                                                                              |
| Barva (vnitřní plášť)                    | šedý                                                                                                                                                                             |
| Material wire insulation                 | PVC                                                                                                                                                                              |
| Amount wires                             | 16                                                                                                                                                                               |
| Outer diameter insulation                | 1,3 mm                                                                                                                                                                           |
| Outer diameter tolerance core insulation | ± 5 %                                                                                                                                                                            |

|                                                  |                                                                                                        |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Shore hardness wire insulation                   | 43 ± 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                                                                                          |
| Material wire insulation (Power)                 | PVC                                                                                                    |
| Outer diameter wire insulation (Power)           | 1,8 mm                                                                                                 |
| Tolerance outer diameter wire insulation (Power) | ±5 %                                                                                                   |
| Shore hardness wire insulation (Power)           | 43±5 Shore D                                                                                           |
| Material properties wire insulation (Power)      | dobře strojově zpracovatelné                                                                           |
| Ingredient freeness wire insulation (Power)      | bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu |
| Amount strands wire (Power)                      | 42                                                                                                     |
| Diameter of single wires (Power)                 | 0,15 mm                                                                                                |
| Wire conductor cross section (Power)             | 0,75 mm <sup>2</sup>                                                                                   |
| Material conductor wire (Power)                  | Měděná licna, holá                                                                                     |
| Conductor type wire (Power)                      | Licna třídy 6                                                                                          |
| Pojezdová dráha (vlečný řetěz)                   | 5 m @ 25 °C                                                                                            |
| Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)                | 3                                                                                                      |
| 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. žila                 | 4 A                                                                                                    |
| Electrical resistance line constant wire         | 57 Ω/km @ 20 °C                                                                                        |
| Electrical resistance coating wire (Power)       | 26 Ω/km @20 °C                                                                                         |
| Stálé střídavé napětí (žila - žila)              | 2 kV @ 60 s                                                                                            |
| Stálé střídavé napětí (žila - plášť)             | 2 kV @ 60 s                                                                                            |
| Loop resistance                                  | 7,8 A                                                                                                  |
| 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)      | 70 °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                                                                                     |
| Poloměr ohnutí (při pohybu)                      | 10 x Outer diameter                                                                                    |
| Počet ohybových cyklů (vlečný řetěz)             | 2 Mio. @ 25 °C                                                                                         |

**Druh připojení 2**

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Family construction form | free cable end |
| Barva nosiče kontaktu    | šedý           |
| Počet pinů               | 19             |
| Family construction form | M12            |
| Gender                   | female         |
| Barva nosiče kontaktu    | černá          |
| Kódování                 | A              |
| Počet pinů               | 5              |
| PIN 1                    | +              |
| PIN 2                    | NC S 2         |
| PIN 3                    | -              |

|       |        |
|-------|--------|
| PIN 4 | NO S 1 |
| PIN 5 | PE     |