

## Pasivní rozboč. Exact12

kabel s koncovkou - PUR/PVC, sedy, délka 20,0m

pro 4-portové sdružovací box, 4-pin

20.0 m

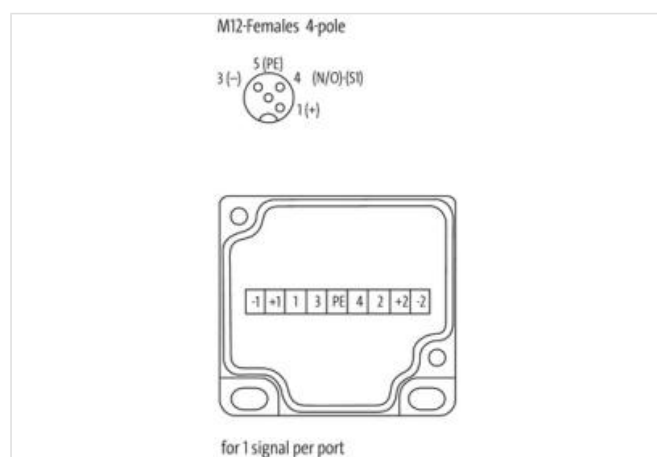
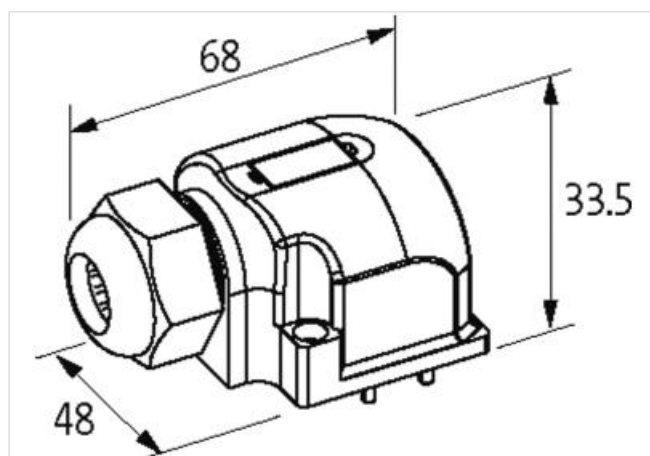
Další délky kabelů na vyžádání.

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                    | 4048879055888 |

**Elektrické údaje | Napájení**

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Výsledný proud max. | 8 A |
|---------------------|-----|

**Ochrana přístroje | Média**

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

**Mechanické údaje | Materiálové údaje**

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

**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                              | 333                                                                                                    |
| Typ kabelu                                       | 2                                                                                                      |
| Style STOOW plášť                                | Hybridní, Signalizace, Power                                                                           |
| Barva kabelu                                     | šedý                                                                                                   |
| Type of Certificate                              | cURus                                                                                                  |
| Amount stranding                                 | 1                                                                                                      |
| Stranding                                        | 7 wires o Výplň jádra twisted                                                                          |
| Filler                                           | ano                                                                                                    |
| wire arrangement                                 | bílá, zelená, žlutá, šedý, , modrá, zelenožlutá                                                        |
| Cable weigth                                     | 105,6 g/m                                                                                              |
| Materiál plášť                                   | PUR                                                                                                    |
| Tvrdost Shore plášť                              | 87 ± 5 Shore A                                                                                         |
| Absence přídavných látek (plášť)                 | bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu |
| Outer-diameter (jacket)                          | 7,4 mm                                                                                                 |
| Tolerance outer diameter (sheath)                | ± 5 %                                                                                                  |
| Materiál vnitřního pláště                        | PVC                                                                                                    |
| Barva (vnitřní plášť)                            | šedý                                                                                                   |
| Material wire insulation                         | PVC                                                                                                    |
| Amount wires                                     | 4                                                                                                      |
| 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 |
| Pojezdová dráha (vlečný řetěz)                   | 5 m                                                                                                    |
| Amount strands (wire)                            | 19                                                                                                     |
| Diameter of single wires                         | 0,15 mm                                                                                                |
| Conductor crosssection (wire)                    | 0,34 mm²                                                                                               |
| Material conductor wire                          | Měděná licna, holá                                                                                     |
| Conductor type (wire)                            | Licna třídy 5                                                                                          |
| Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)                | 3                                                                                                      |
| Material wire insulation (Power)                 | PVC                                                                                                    |
| Outer diameter wire insulation (Power)           | 1,8 mm                                                                                                 |
| Tolerance outer diameter wire insulation (Power) | ±5 %                                                                                                   |

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.

Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 17.05.2024

Murrelektronik CZ spol. s r.o. | Průmyslová 762 | 333 01 Stod | Fon +420 377 597 961 | Fax +420 377 597 929 | shop@murrelektronik.cz | shop.murrelektronik.cz

|                                             |                                                                                                        |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)                 | 24                                                                                                     |
| Diameter of single wires (Power)            | 0,2 mm                                                                                                 |
| Wire conductor cross section (Power)        | 0,75 mm²                                                                                               |
| Material conductor wire (Power)             | Měděná licna, holá                                                                                     |
| Conductor type wire (Power)                 | Licna třídy 5                                                                                          |
| Max. rated voltage (conductor - conductor)  | 300 V                                                                                                  |
| Max. rated voltage (conductor - ground)     | 300 V                                                                                                  |
| Loop resistance                             | 7,8 A                                                                                                  |
| Proudová zatížitelnost (norma)              | podle DIN VDE 0298-4                                                                                   |
| Proudová zatížitelnost min. žíla            | 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 (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)     | 80 °C                                                                                                  |
| Provozní teplota min. (pohyblivá instalace) | -5 °C                                                                                                  |
| Provozní teplota max. (pohyblivá instalace) | 70 °C                                                                                                  |
| Odolnost proti šíření plamene               | UL 1581 § 1100 FT2   UL 1581 § 1090   IEC 60332-2-2                                                    |
| 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                                                                                    |
| Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)           | 2 Mio.                                                                                                 |

**Druh připojení 2**

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Family construction form | free cable end |
| Počet pinů               | 7              |
| Family construction form | M12            |
| Gender                   | female         |
| Barva nosiče kontaktu    | černá          |
| Kódování                 | A              |
| Počet pinů               | 4              |
| PIN 1                    | +              |
| PIN 2                    | n.c.           |
| PIN 3                    | -              |
| PIN 4                    | NO S 1         |
| PIN 5                    | PE             |