

## 2x Ventil. kon. typ A 18mm / volný konec

roztec: 300mm / PUR/PVC, LED+ZD-24V, černý, délka 0,3m

Typ A (18 mm)

24 V AC  $\pm 20\%$  / DC  $\pm 25\%$

LED a odrušení

Připojovací kabel L = 300 mm

Přemostěný PE

bez kabelového pláště

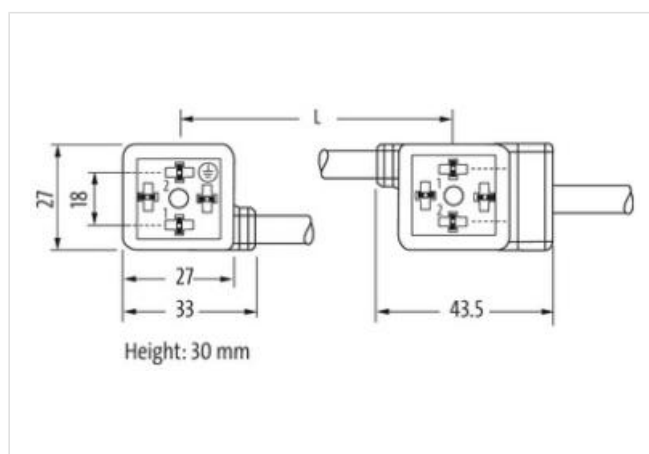
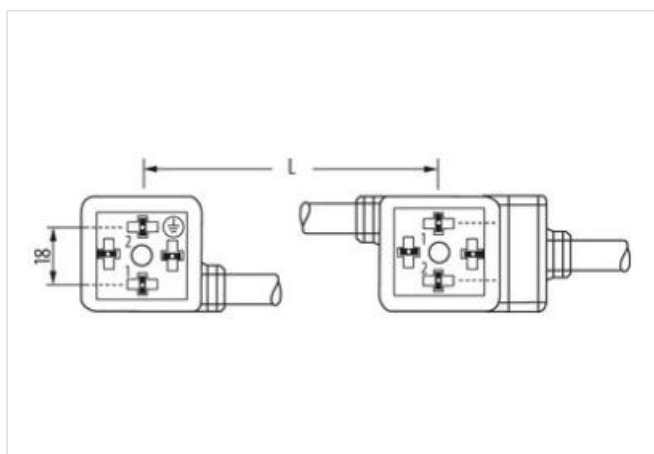
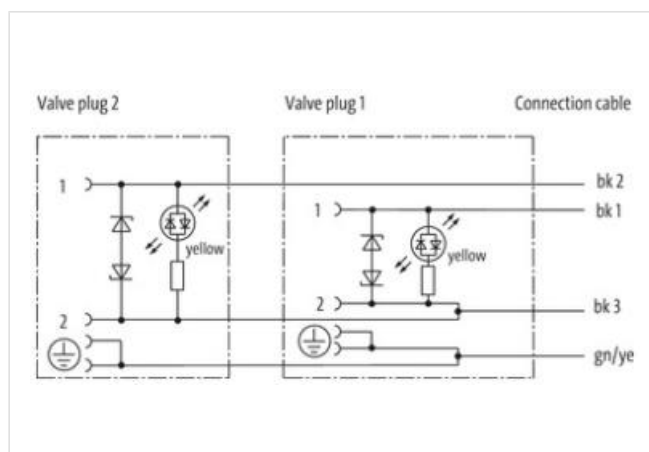
Další délky kabelů na vyžádání.

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

Délky kabelů 0,3 m

Utahovací moment 0,4 Nm

Závit M3

Materiál PBT

|                  |        |
|------------------|--------|
| Utahovací moment | 0,4 Nm |
| Závít            | M3     |
| Materiál         | PBT    |

**OBCHODNÍ ÚDAJE**

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| ECLASS-6.0              | 27279218      |
| ECLASS-6.1              | 27279218      |
| ECLASS-7.0              | 27279218      |
| ECLASS-8.0              | 27279218      |
| ECLASS-9.0              | 27060312      |
| ECLASS-10.1             | 27060312      |
| ECLASS-11.1             | 27060312      |
| ECLASS-12.0             | 27060312      |
| ETIM-5.0                | EC001855      |
| Balící množství         | 1             |
| Číslo celního sazebníku | 85444290      |
| GTIN                    | 4048879628778 |

**Technické údaje | Elektrické údaje**

|             |       |
|-------------|-------|
| Capacity CX | 20 ms |
|-------------|-------|

**Elektrické údaje | Napájení**

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Provozní napětí AC             | 24 V   |
| Provozní napětí AC min.        | 19,2 V |
| Provozní napětí AC max.        | 28,8 V |
| Provozní napětí DC             | 24 V   |
| Provozní napětí DC min.        | 18 V   |
| Provozní napětí DC max.        | 30 V   |
| Vypínací špičkové napětí max.  | 55 V   |
| Provozní proud na kontakt max. | 4 A    |
| Příkon max.                    | 15 mA  |

**Diagnostika**

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Stavová indikační LED | žlutá |
|-----------------------|-------|

**Ochrana přístroje | Elektricky**

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Druh krytí (EN IEC 60529)                  | IP67                  |
| Druh krytí, doplňková podmínka             | připojeno, šroubované |
| Stupeň znečištění                          | 3                     |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí          | 0,8 kV                |
| Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1) | I                     |
| Dodatečné odrušení                         | Dioda, Z-Diode        |

**Technické údaje | Mechanické údaje**

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Kontura pro vlnitou hadici | bez |
|----------------------------|-----|

**Mechanické údaje | Materiálové údaje**

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Povrchová úprava aretace | verzinkt |
| Barva pouzdra            | černá    |
| Materiál těsnění         | PUR      |
| Materiál zámku           | ocel     |

**Mechanické údaje | Montážní údaje**

|        |                       |
|--------|-----------------------|
| Montáž | připojeno, šroubované |
|--------|-----------------------|

**Vlastnosti prostředí | Klimaticky**

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| Provozní teplota min.                  | -25 °C                     |
| Provozní teplota max.                  | 85 °C                      |
| Additional condition temperature range | depending on cable quality |

**Important installation notes**

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.  
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 20.05.2024

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

**Attention:** Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

| Installation   Cable                        |                                                                                                        |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Identifikace kabelu                         | 627                                                                                                    |
| Typ kabelu                                  | 2                                                                                                      |
| Printing color of wire insulation           | bílá (s černou izolací)                                                                                |
| Barva kabelu                                | černá                                                                                                  |
| Type of Certificate                         | cURus                                                                                                  |
| Amount stranding                            | 1                                                                                                      |
| Stranding                                   | 4 wires twisted                                                                                        |
| wire arrangement                            | černá 1, černá 2, černá 3, zelenožlutá                                                                 |
| Cable weight                                | 74,8 g/m                                                                                               |
| Materiál plášť                              | PUR                                                                                                    |
| Tvrdost 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)                     | 6,5 mm                                                                                                 |
| Tolerance outer diameter (sheath)           | ± 5 %                                                                                                  |
| Materiál vnitřního pláště                   | PVC                                                                                                    |
| Barva (vnitřní plášť)                       | černá                                                                                                  |
| Material wire insulation                    | PVC                                                                                                    |
| Amount wires                                | 4                                                                                                      |
| Outer diameter insulation                   | 1,8 mm                                                                                                 |
| Outer diameter tolerance core insulation    | ± 5 %                                                                                                  |
| Shore hardness wire insulation              | 43 ± 5 Shore D                                                                                         |
| Ingredient freeness wire insulation         | bezolověné provedení, bez obsahu kadmia, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez obsahu silikonu |
| Printing color of wire insulation           | bílá (s černou izolací)                                                                                |
| Amount strands (wire)                       | 42                                                                                                     |
| Diameter of single wires                    | 0,15 mm                                                                                                |
| Conductor crosssection (wire)               | 0,75 mm²                                                                                               |
| Material conductor wire                     | Měděná licna, holá                                                                                     |
| Conductor type (wire)                       | Licna třídy 6                                                                                          |
| Pojezdová dráha (vlečný řetěz)              | 5 m @ 25 °C   horizontálně                                                                             |
| Jmenovité napětí AC max.                    | 300 V                                                                                                  |
| Proudová zatížitelnost (norma)              | podle DIN VDE 0298-4                                                                                   |
| Proudová zatížitelnost min. žíla            | 12 A                                                                                                   |
| Electrical resistance line constant wire    | 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) | 80 °C                                                                                                  |
| UV resistance                               | DIN EN ISO 4892-2 A                                                                                    |
| 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                              | dobrá, závislá na použití   DIN EN 60811-404                                                           |
| Poloměr ohybu (pevné uložení)               | 10 x Outer diameter                                                                                    |
| Poloměr ohnutí (při pohybu)                 | 15 x Outer diameter                                                                                    |
| Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)           | 2 Mio. @ 25 °C                                                                                         |