

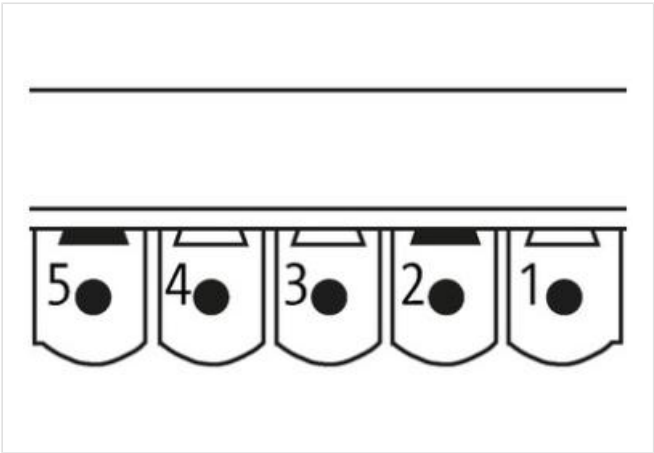
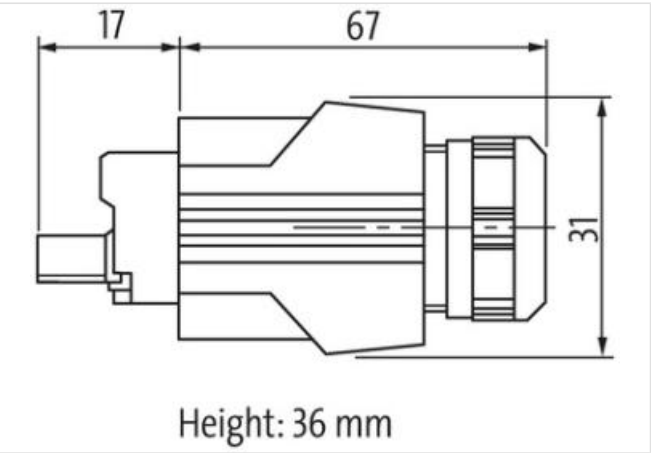
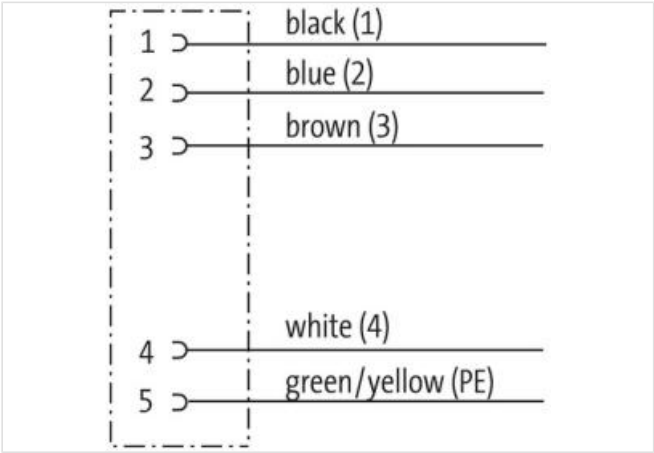
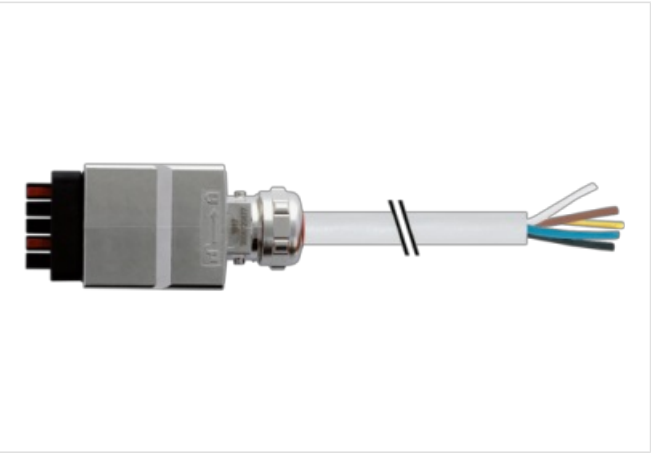
Push Pull Power with cable AIDA

PUR 5x2.5 gy UL/CSA+drag ch. 4m

Męski prosty  
PPP, 5-piny  
Push Pull Power  
z opaską kodującą  
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.  
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.  
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.  
Bliższe szczegóły na życzenie.

Link do produktu

Ilustracje



Ilustracja zastępcza

Długość kabla 4 m

| Dane handlowe |          |
|---------------|----------|
| ECLASS-6.0    | 27279218 |
| ECLASS-6.1    | 27279218 |
| ECLASS-7.0    | 27279218 |
| ECLASS-8.0    | 27279218 |

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| ECLASS-9.0          | 27060327      |
| ECLASS-10.1         | 27060311      |
| ECLASS-11.1         | 27060311      |
| ECLASS-12.0         | 27060327      |
| ETIM-5.0            | EC002599      |
| GTIN                | 4065909036013 |
| Jednostka pakowania | 1             |
| Kod taryfy celnej   | 85444290      |

**Dane elektryczne | Zasilanie**

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Napięcie robocze AC maks.  | 24 V |
| Napięcie robocze DC maks.  | 24 V |
| Prąd roboczy na styk maks. | 16 A |

**Ochrona urządzenia | Elektryczna**

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Stopień ochrony (EN IEC 60529)     | IP65, IP67           |
| Stopień ochrony, warunek dodatkowy | włożone, przykręcone |
| Stopień zanieczyszczenia           | 2                    |

**Dane mechaniczne | Dane montażowe**

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Sposób zamykania | Push Pull |
|------------------|-----------|

**Warunki otoczenia | Klimatyczne**

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| Temperatura robocza min.               | -40 °C                     |
| Temperatura robocza maks.              | 85 °C                      |
| Additional condition temperature range | depending on cable quality |

**Installation | Cable**

|                                          |                                                                                                        |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Identyfikacja przewodu                   | 962                                                                                                    |
| Rodzaj przewodu                          | 3                                                                                                      |
| Printing color of wire insulation        | czarny (biała izolacja), biały (niebieska izolacja), biały (brązowa izolacja), biały (czarna izolacja) |
| Kolor izolacji                           | szary                                                                                                  |
| Type of Certificate                      | cURus                                                                                                  |
| Amount stranding                         | 1                                                                                                      |
| Stranding                                | 5 wires o Filler twisted                                                                               |
| Filler                                   | tak                                                                                                    |
| wire arrangement                         | zielono-żółte, niebieski 2, czarny 1, biały 4, 3                                                       |
| Cable weight                             | 190,3 g/m                                                                                              |
| Materiał płaszcz                         | PUR                                                                                                    |
| Twardość krawędzi osłona                 | 90 ± 5 Shore A                                                                                         |
| Bez składników (płaszcz)                 | bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe                               |
| Outer-diameter (jacket)                  | 9,5 mm                                                                                                 |
| Tolerance outer diameter (sheath)        | ± 5 %                                                                                                  |
| Material wire insulation                 | PP                                                                                                     |
| Amount wires                             | 5                                                                                                      |
| Outer diameter insulation                | 2,85 mm                                                                                                |
| Outer diameter tolerance core insulation | ± 5 %                                                                                                  |
| Shore hardness wire insulation           | 60 ± 5 Shore D                                                                                         |
| Ingredient freeness wire insulation      | bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe                               |
| Printing color of wire insulation        | czarny (biała izolacja), biały (niebieska izolacja), biały (brązowa izolacja), biały (czarna izolacja) |
| Amount strands (wire)                    | 140                                                                                                    |
| Diameter of single wires                 | 0,15 mm                                                                                                |
| Conductor crosssection (wire)            | 2,5 mm <sup>2</sup>                                                                                    |
| Material conductor wire                  | Skrętka miedziana, goła                                                                                |
| Conductor type (wire)                    | Klasa skrętki 6                                                                                        |
| Dystans (C-track)                        | 5 m @ 25 °C                                                                                            |
| Napięcie znamionowe AC maks.             | 1000 V                                                                                                 |

|                                          |                                                                   |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Obciążalność prądowa (norma)             | dla DIN VDE 0298-4                                                |
| Obciążalność prądowa min. żyła           | 19,5 A                                                            |
| Electrical resistance line constant wire | 8 $\Omega$ /km @ 20 °C                                            |
| Temperatura robocza min. (stała)         | -50 °C                                                            |
| Temperatura robocza maks. (stała)        | 80 °C / 90 °C @ 10000 h Praca                                     |
| Temperatura robocza min. (w ruchu)       | -25 °C                                                            |
| Temperatura robocza maks. (w ruchu)      | 80 °C / 90 °C @ 10000 h Praca                                     |
| Odporność na płomień                     | UL 1581 § 1100 FT2   UL 1581 § 1090   IEC 60332-2-2               |
| chemical resistance                      | dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania                    |
| Odporność na benzynę                     | dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania                    |
| Oil resistance                           | dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania   DIN EN 60811-404 |
| Promień zginania (instalowanie)          | x Outer diameter                                                  |
| Promień zgięcia (stały)                  | 7,5 x Outer diameter                                              |
| Promień gięcia (w ruchu)                 | 10 x Outer diameter                                               |
| Prędkość ruchu (C-track)                 | 5 Mio. @ 25 °C                                                    |
| Liczba cykli skręcania                   | 2 Mio.                                                            |
| Skręcanie                                | $\pm$ 180 °/m                                                     |
| Prędkość skrętu                          | 35 Cykle/min                                                      |