

**M8 male straight / M8 female 90° snap-in with LED**

PUR-OB 3x0,25 grey 1m

**⚠ NOTYFIKACJA ⚠****PRODUKT ZOSTAŁ WYCOFANY ZE SPRZEDAŻY. PROSIMY UWZGLĘDNIĆ ALTERNATYWNE PRODUKTY.**

Męski prosty – żeński 90°

M8 (Snap In) – M8 (Snap In), 3-piny

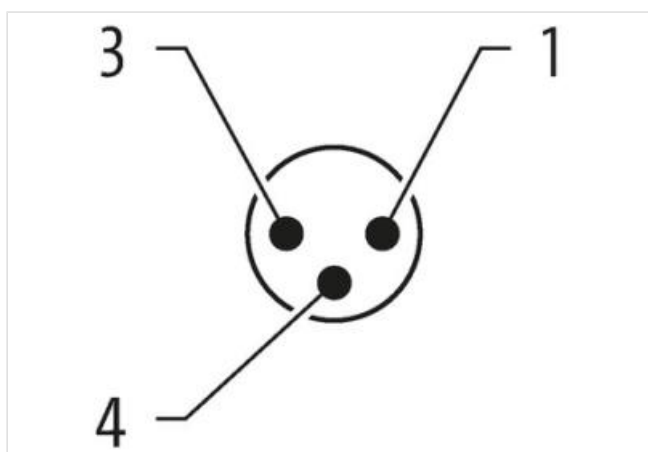
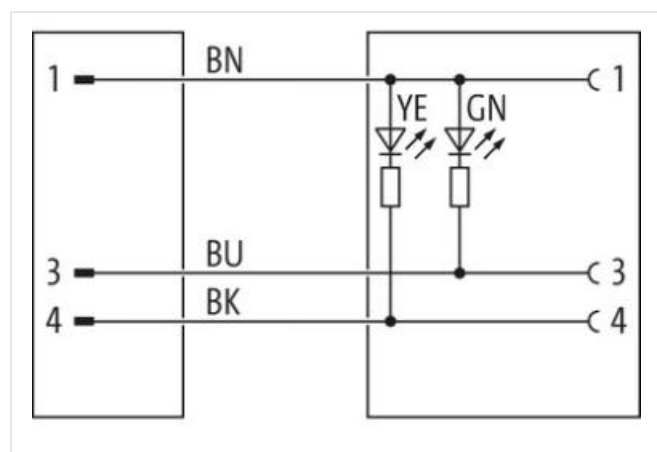
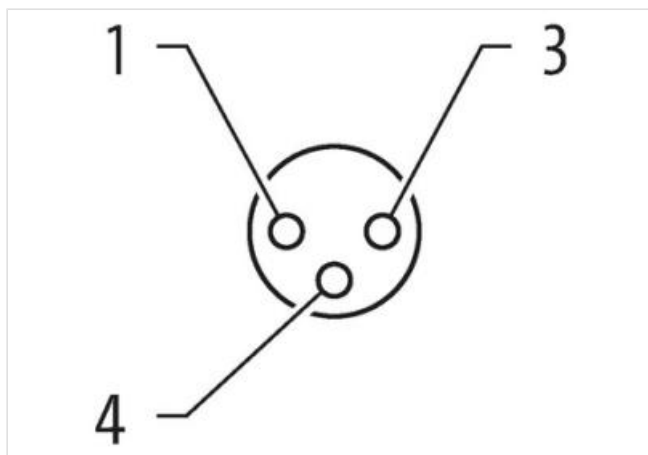
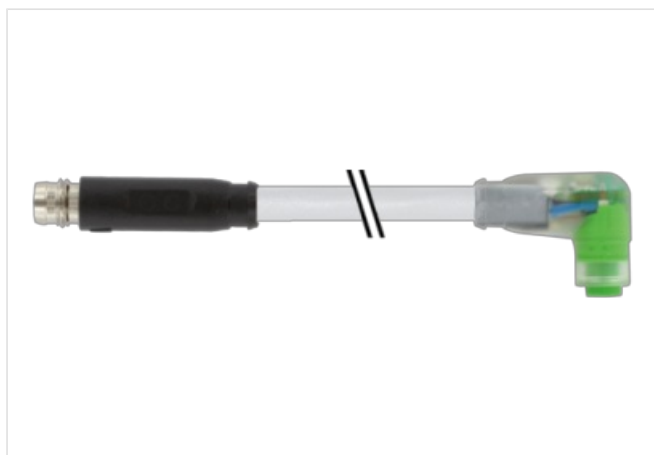
2× LED (PNP), (NPN) na życzenie

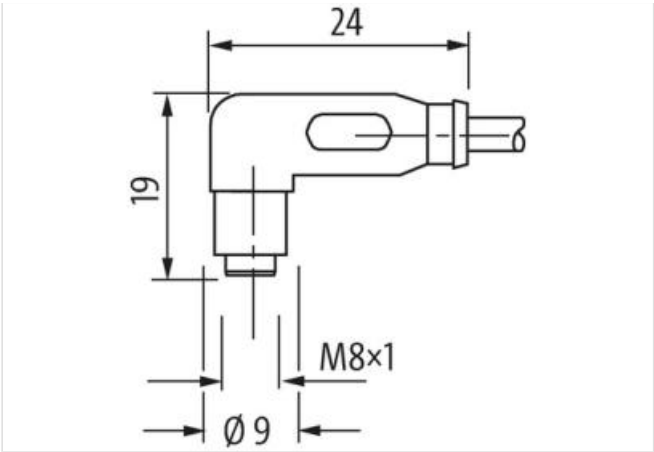
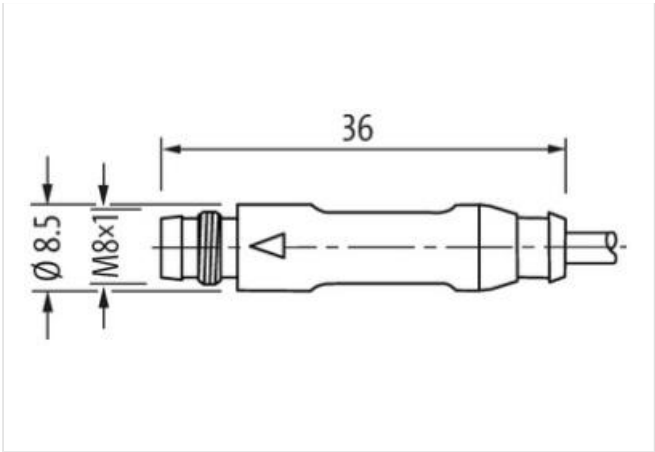
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

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                               | 1 m                        |
| Gwint                                       | M8                         |
| odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna)         | 6,5 mm                     |
| Dane handlowe                               |                            |
| ECLASS-6.0                                  | 27061801                   |
| Jednostka pakowania                         | 1                          |
| Kod taryfy celnej                           | 85444290                   |
| Dane elektryczne   Zasilanie                |                            |
| Napięcie robocze DC                         | 24 V                       |
| Napięcie robocze DC min.                    | 18 V                       |
| Napięcie robocze DC maks.                   | 30 V                       |
| Napięcie robocze DC maks. (UL)              | 30 V                       |
| Prąd roboczy na styk maks.                  | 4 A                        |
| Diagnozy                                    |                            |
| Dioda LED wskaźnika stanu                   | zielony, żółty             |
| Ochrona urządzenia   Elektryczna            |                            |
| Stopień ochrony (EN IEC 60529)              | IP65                       |
| Stopień ochrony, warunek dodatkowy          | włożone, zablokowane       |
| Stopień zanieczyszczenia                    | 3                          |
| Znamionowy pik napięciowy                   | 0,8 kV                     |
| Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1) | I                          |
| Dane mechaniczne   Dane materiałowe         |                            |
| Materiał obudowa                            | PUR                        |
| Dane mechaniczne   Dane montażowe           |                            |
| Sposób zamykania                            | Snap In                    |
| Warunki otoczenia   Klimatyczne             |                            |
| Temperatura robocza min.                    | -25 °C                     |
| Temperatura robocza maks.                   | 85 °C                      |
| Additional condition temperature range      | depending on cable quality |

Norma produktuDIN EN 61076-2-114 (M8)

| Installation   Cable                               |                                                                   |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Identyfikacja przewodu                             | 220                                                               |
| Rodzaj przewodu                                    | 2                                                                 |
| Kolor izolacji                                     | szary                                                             |
| Type of Certificate                                | cURus                                                             |
| Amount stranding                                   | 1                                                                 |
| Stranding                                          | 3 wires twisted                                                   |
| wire arrangement                                   | , czarny, niebieski                                               |
| Dystans (C-track)                                  | 5 m @ 25 °C   poziomo                                             |
| Prędkość ruchu (C-track)                           | 2 Mio. @ 25 °C                                                    |
| Cable weight                                       | 26,62 g/m                                                         |
| Materiał płaszcz                                   | PUR                                                               |
| Twardość krawędzi osłona                           | 85 ± 5 Shore A                                                    |
| Bez składników (płaszcz)                           | bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezsilikonowe         |
| Outer-diameter (jacket)                            | 4,3 mm                                                            |
| Tolerance outer diameter (sheath)                  | ± 5 %                                                             |
| Material wire insulation                           | PVC                                                               |
| Amount wires                                       | 3                                                                 |
| Outer diameter insulation                          | 1,25 mm                                                           |
| Outer diameter tolerance core insulation           | ± 5 %                                                             |
| Shore hardness wire insulation                     | 43 ± 5 Shore D                                                    |
| Material properties wire insulation                | możliwość dobrej obróbki maszynowej                               |
| Ingredient freeness wire insulation                | bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezsilikonowe         |
| Amount strands (wire)                              | 32                                                                |
| Diameter of single wires                           | 0,1 mm                                                            |
| Conductor crosssection (wire)                      | 0,25 mm²                                                          |
| Material conductor wire                            | Skrętka miedziana, goła                                           |
| Conductor type (wire)                              | Klasa skrętki 6                                                   |
| Napięcie znamionowe AC maks.                       | 300 V                                                             |
| Obciążalność prądowa (norma)                       | dla DIN VDE 0298-4                                                |
| Obciążalność prądowa min. żyła                     | 4,5 A                                                             |
| Electrical resistance line constant wire           | 79 Ω/km @ 20 °C                                                   |
| Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła)    | 2 kV @ 60 s                                                       |
| Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz) | 2 kV @ 60 s                                                       |
| Temperatura robocza min. (stała)                   | -30 °C                                                            |
| Temperatura robocza maks. (stała)                  | 80 °C                                                             |
| Temperatura robocza min. (w ruchu)                 | -5 °C                                                             |
| Temperatura robocza maks. (w ruchu)                | 80 °C                                                             |
| Odporność na płomień                               | UL 1581 § 1090   IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1100 FT2               |
| chemical resistance                                | dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania                    |
| Odporność na benzynę                               | dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania                    |
| Oil resistance                                     | DIN EN 60811-404   dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania |
| Promień zgięcia (stały)                            | 10 x Outer diameter                                               |
| Promień gięcia (w ruchu)                           | 15 x Outer diameter                                               |