

**M8 male 90° / M8 female 90°**

PUR-OB 3x0,25 5m

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

Męski 90° – żeński 90°

M8 – M8, 3-piny

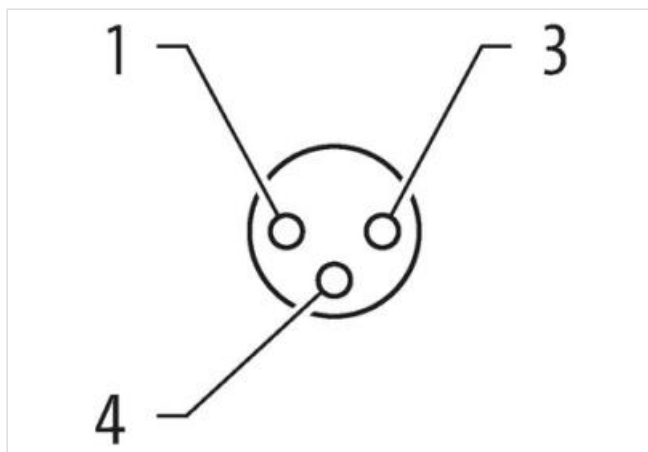
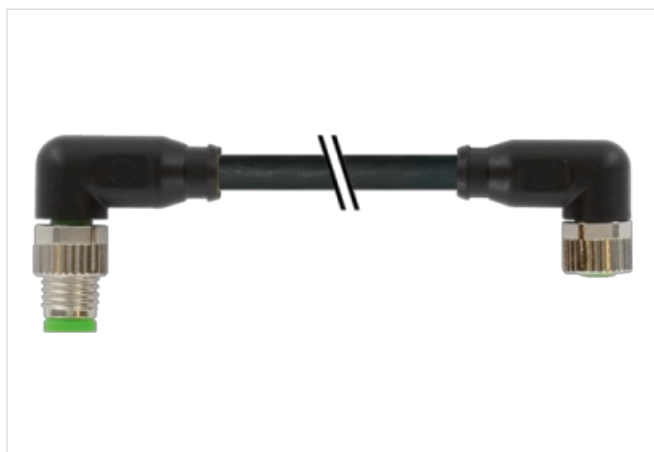
Nr art. 7005 - M8 Lite - (plastikowa śruba radełkowana) na życzenie

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

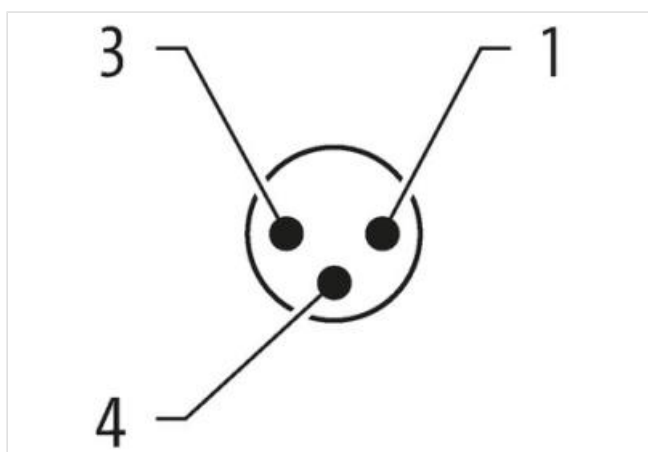
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

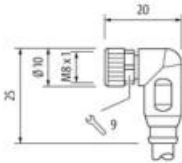
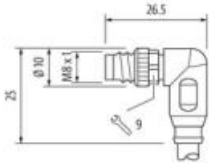
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

Bliższe szczegóły na życzenie.

[Link do produktu](#)**Ilustracje**

|   |    |   |   |
|---|----|---|---|
| 1 | BN | ↔ | 1 |
|   |    |   | 2 |
| 3 | BU | ↔ | 3 |
| 4 | BK | ↔ | 4 |





Ilustracja zastępcza



|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Długość kabla                       | 5 m                  |
| Moment obrotowy                     | 0,4 Nm               |
| Typ montażu                         | włożone, przykręcone |
| Powłoka styku                       | pozlacane            |
| Family construction form            | M8                   |
| Gwint                               | M8 x 1               |
| odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna) | 6,5 mm               |
| Materiał styk                       | Stop miedzi          |
| Liczba biegunów                     | 3                    |
| Rozwartość klucza                   | SW9                  |
| Moment obrotowy                     | 0,4 Nm               |
| Typ montażu                         | włożone, przykręcone |
| Powłoka styku                       | pozlacane            |
| Family construction form            | M8                   |
| Gwint                               | M8 x 1               |
| Materiał styk                       | Stop miedzi          |
| Liczba biegunów                     | 3                    |
| Dane handlowe                       |                      |
| ECLASS-6.0                          | 27279218             |
| ECLASS-6.1                          | 27279218             |
| ECLASS-7.0                          | 27279218             |
| ECLASS-8.0                          | 27279218             |
| ECLASS-9.0                          | 27060311             |
| ECLASS-10.1                         | 27060311             |
| ECLASS-11.1                         | 27060311             |
| ECLASS-12.0                         | 27060311             |
| ETIM-5.0                            | EC001855             |
| GTIN                                | 4048879414906        |
| Jednostka pakowania                 | 1                    |
| Kod taryfy celnej                   | 85444290             |
| Dane elektryczne   Zasilanie        |                      |

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Napięcie robocze AC        | 50 V |
| Napięcie robocze DC        | 60 V |
| Napięcie robocze AC (UL)   | 30 V |
| Napięcie robocze DC (UL)   | 30 V |
| Prąd roboczy na styk maks. | 4 A  |

Diagnozy

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Dioda LED wskaźnika stanu | nie |
|---------------------------|-----|

Ochrona urządzenia | Elektryczna

|                                             |                         |
|---------------------------------------------|-------------------------|
| Stopień ochrony (EN IEC 60529)              | IP65, IP67, IP68, IP66K |
| Stopień ochrony, warunek dodatkowy          | włożone, przykręcone    |
| Stopień zanieczyszczenia                    | 3                       |
| Znamionowy pik napięciowy                   | 1,5 kV                  |
| Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1) | I                       |

Dane mechaniczne | Dane materiałowe

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Powłoka blokady    | Nickeled                  |
| Materiał uszczelka | FKM                       |
| Materiał obudowa   | PUR                       |
| Blokada materiału  | Cynkowy odlew ciśnieniowy |

Dane mechaniczne | Dane montażowe

|             |                                                        |
|-------------|--------------------------------------------------------|
| Typ montażu | włożone, przykręcone, Zabezpieczenie przeciwwstrząsowe |
|-------------|--------------------------------------------------------|

Warunki otoczenia | Klimatyczne

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| Temperatura robocza min.               | -25 °C                     |
| Temperatura robocza maks.              | 85 °C                      |
| Additional condition temperature range | depending on cable quality |

|                |                         |
|----------------|-------------------------|
| Norma produktu | DIN EN 61076-2-114 (M8) |
|----------------|-------------------------|

Installation | Cable

|                                          |                                                           |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Identyfikacja przewodu                   | 620                                                       |
| Rodzaj przewodu                          | 2                                                         |
| Kolor izolacji                           | czarny                                                    |
| Type of Certificate                      | cURus                                                     |
| Amount stranding                         | 1                                                         |
| Stranding                                | 3 wires twisted                                           |
| wire arrangement                         | , czarny, niebieski                                       |
| Cable weigth                             | 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 crossection (wire)             | 0,25 mm²                                                  |
| Material conductor wire                  | Skrętka miedziana, goła                                   |
| Conductor type (wire)                    | Klasa skrętki 6                                           |

|                                                    |                                                                   |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Dystans (C-track)                                  | 5 m @ 25 °C   poziomo                                             |
| Prędkość ruchu (C-track)                           | 2 Mio. @ 25 °C                                                    |
| 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 $\Omega$ /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                                                             |
| UV resistance                                      | DIN EN ISO 4892-2 A                                               |
| Odporność na płomień                               | IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1100 FT2   UL 1581 § 1090               |
| 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                                               |