

**M8 male 0° / M8 female 0°, shielded**

PVC-OB 3x0,34 shielded grey UL,CSA 1,5m

Męski prosty – żeński prosty

M8 – M8, 3-piny

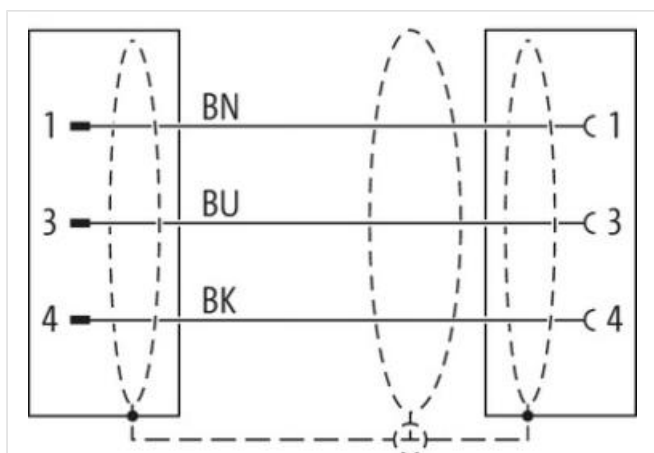
ekranowany

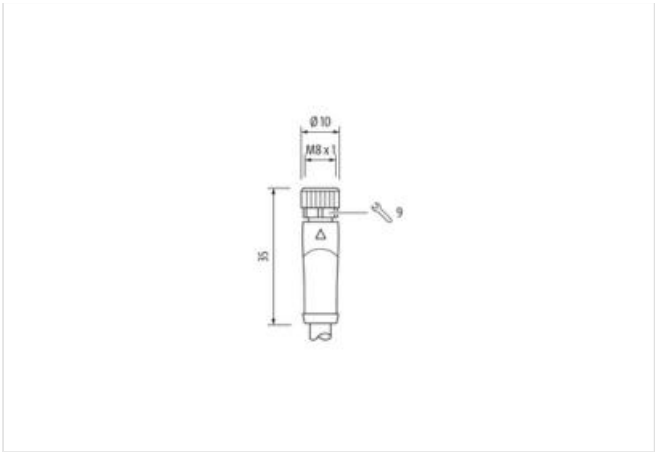
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

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

Bliższe szczegóły na życzenie.

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

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



Ilustracja zastępcza



|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Długość kabla                      | 1,5 m                   |
| Moment obrotowy                    | 0,4 Nm                  |
| Family construction form           | M8                      |
| Gwint                              | M8 x 1                  |
| Rozwartość klucza                  | SW9                     |
| Moment obrotowy                    | 0,4 Nm                  |
| Gwint                              | M8 x 1                  |
| 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                               | 4048879425209           |
| Jednostka pakowania                | 1                       |
| Kod taryfy celnej                  | 85444290                |
| Dane elektryczne   Zasilanie       |                         |
| Napięcie robocze AC maks.          | 50 V                    |
| Napięcie robocze DC maks.          | 60 V                    |
| Napięcie robocze AC (UL)           | 30 V                    |
| Napięcie robocze DC (UL)           | 30 V                    |
| Prąd roboczy na styk maks.         | 4 A                     |
| 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 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                                  | 170                                                       |
| Rodzaj przewodu                                         | 1                                                         |
| Kolor izolacji                                          | pomarańcz                                                 |
| Type of Certificate                                     | cURus                                                     |
| Amount stranding                                        | 1                                                         |
| Stranding                                               | 3 wires twisted                                           |
| wire arrangement                                        | , czarny, niebieski                                       |
| Cable weigth                                            | 29,37 g/m                                                 |
| Materiał płaszcz                                        | PVC                                                       |
| Twardość krawędzi osłona                                | 85 ± 5 Shore A                                            |
| Bez składników (płaszcz)                                | bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezsilikonowe |
| Outer-diameter (jacket)                                 | 4,5 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                          | 45 ± 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)                                   | 14                                                        |
| Diameter of single wires                                | 0,15 mm                                                   |
| Conductor crosssection (wire)                           | 0,25 mm²                                                  |
| Material conductor wire                                 | Skrętka miedziana, goła                                   |
| Conductor type (wire)                                   | Klasa skrętki 5                                           |
| 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                                           |
| Nominal voltage power AC max.                           | 300 V                                                     |
| Power frequency withstand voltage power (wire - jacket) | 2 kV @ 60 s                                               |
| AC withstand voltage power (wire - wire)                | 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           | dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania   DIN EN 60811-404 |
| Promień zgięcia (stały)  | 5 x Outer diameter                                                |
| Promień gięcia (w ruchu) | 10 x Outer diameter                                               |