

**M8 male 0° / M8 male 90°, shielded, EC**

PUR 1x4xAWG26 shielded gn UL/CSA+drag chain 2m

Ethernet CAT5

Męski prosty – męski 90°

M8 – M8, 4-piny

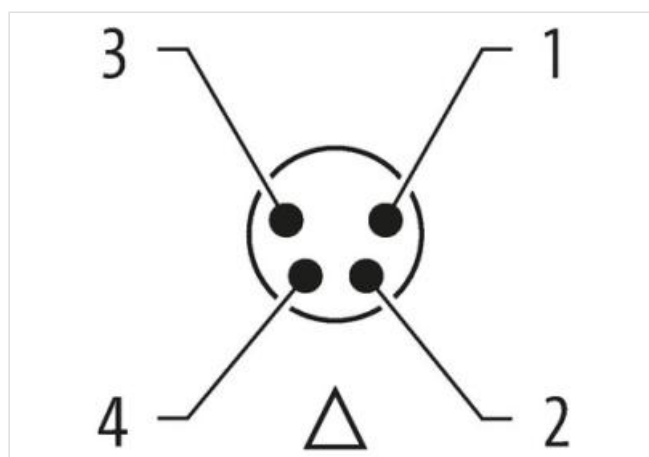
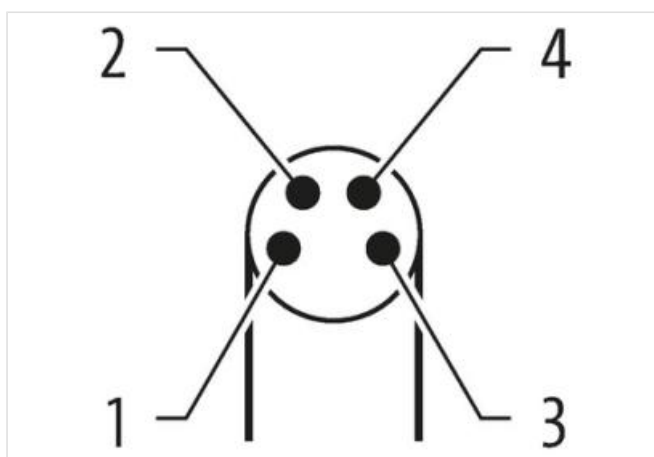
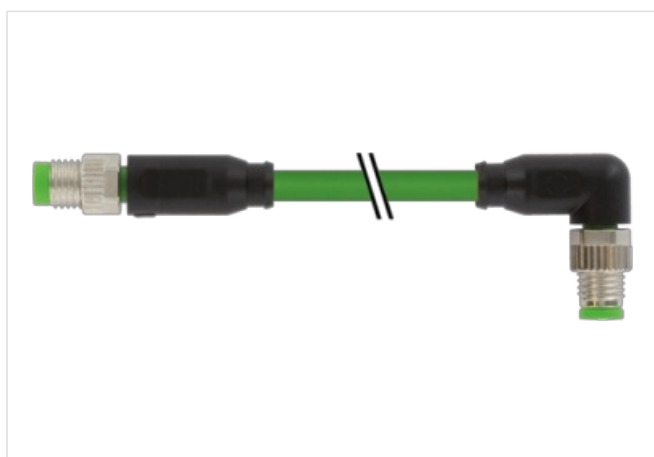
ekranowany

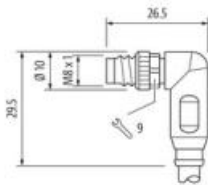
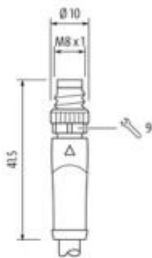
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

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                             | 2 m                                             |
| Moment obrotowy                           | 0,4 Nm                                          |
| Family construction form                  | M8                                              |
| Gwint                                     | M8 x 1                                          |
| odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna)       | 6,5 mm                                          |
| Rozwartość klucza                         | SW9                                             |
| Moment obrotowy                           | 0,4 Nm                                          |
| Gwint                                     | M8 x 1                                          |
| Dane handlowe                             |                                                 |
| ECLASS-6.0                                | 27061801                                        |
| ECLASS-6.1                                | 27060307                                        |
| ECLASS-7.0                                | 27060307                                        |
| ECLASS-8.0                                | 27060307                                        |
| ECLASS-9.0                                | 27060307                                        |
| ECLASS-10.1                               | 27060307                                        |
| ECLASS-11.1                               | 27060307                                        |
| ECLASS-12.0                               | 27060307                                        |
| ETIM-5.0                                  | EC002599                                        |
| GTIN                                      | 4048879819886                                   |
| 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                                             |
| Dane techniczne   Komunikacja przemysłowa |                                                 |
| Parametry transmisji                      | With reference to CAT5, Class D (ISO/IEC 11801) |
| Ochrona urządzenia   Elektryczna          |                                                 |
| Stopień ochrony (EN IEC 60529)            | IP67                                            |

|                                             |                      |
|---------------------------------------------|----------------------|
| 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                                  | 791                                       |
| Kolor izolacji                                          | zielony                                   |
| Type of Certificate                                     | cURus                                     |
| Amount stranding                                        | 1                                         |
| Stranding                                               | 4 wires gwiazdzisty twisted               |
| Ekran kabla (rodzaj)                                    | Oplot miedziany, ocynowany                |
| Ekran kabla (osłona)                                    | 85 %                                      |
| Bandowanie                                              | Fiber tape, Fleece, Foil                  |
| Filler                                                  | tak                                       |
| wire arrangement                                        | biały, pomarańcz, niebieski, żółty        |
| Cable weigth                                            | 59,4 g/m                                  |
| Materiał płaszcz                                        | PUR                                       |
| Bez składników (płaszcz)                                | bezołowiowe, Wolne od FCKW, bezhalogenowy |
| Outer-diameter (jacket)                                 | 4,9 mm                                    |
| Tolerance outer diameter (sheath)                       | ± 5 %                                     |
| Material wire insulation                                | PP                                        |
| Amount wires                                            | 4                                         |
| Outer diameter insulation                               | 1,04 mm                                   |
| Outer diameter tolerance core insulation                | ± 5 %                                     |
| Ingredient freeness wire insulation                     | bezołowiowe, Wolne od FCKW, bezhalogenowy |
| Amount strands (wire)                                   | 19                                        |
| Diameter of single wires                                | 26 AWG                                    |
| Conductor crossection (wire)                            | 26 AWG                                    |
| Material conductor wire                                 | Skrętka miedziana, ocynowana              |
| Dystans (C-track)                                       | 5 m                                       |
| Obciążalność prądowa (norma)                            | dla DIN VDE 0298-4                        |
| Obciążalność prądowa min. żyła                          | 2,4 A                                     |
| Characteristic impedance                                | 100 Ω ± 15 % @ 100 MHz                    |
| Electrical resistance line constant wire                | 140 Ω/km                                  |
| Nominal voltage power AC max.                           | 300 V                                     |
| Electric capacitance (power)                            | 51000 pF/km                               |
| AC withstand voltage power (wire - shield)              | 0,7 kV @ 60 s                             |
| Power frequency withstand voltage power (wire - jacket) | 0,7 kV @ 60 s                             |
| AC withstand voltage power (wire - wire)                | 0,7 kV @ 60 s                             |
| Temperatura robocza min. (stała)                        | -40 °C                                    |

|                                     |                                                                   |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Temperatura robocza maks. (stała)   | 80 °C                                                             |
| Temperatura robocza min. (w ruchu)  | -30 °C                                                            |
| Temperatura robocza maks. (w ruchu) | 70 °C                                                             |
| 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)             | 7,5 x Outer diameter                                              |
| Promień zgięcia (w ruchu)           | 12,5 x Outer diameter                                             |