

**M8 female connector 90° with cable, shielded**

PUR-OB 3x0,25 shielded 7,5m HAWA

Żeński kątowne

M8, 3-piny

ekranowany

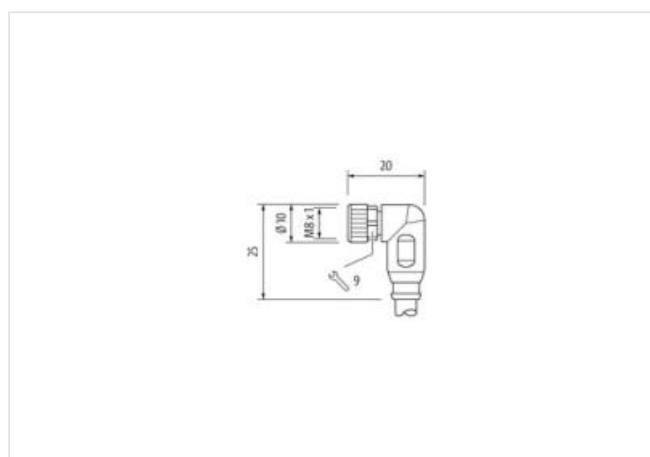
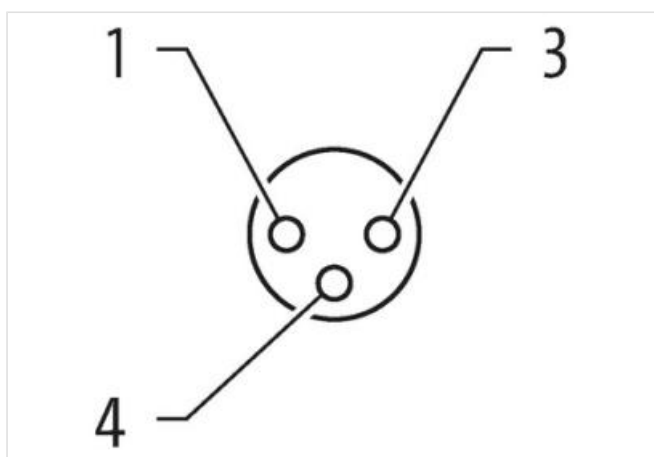
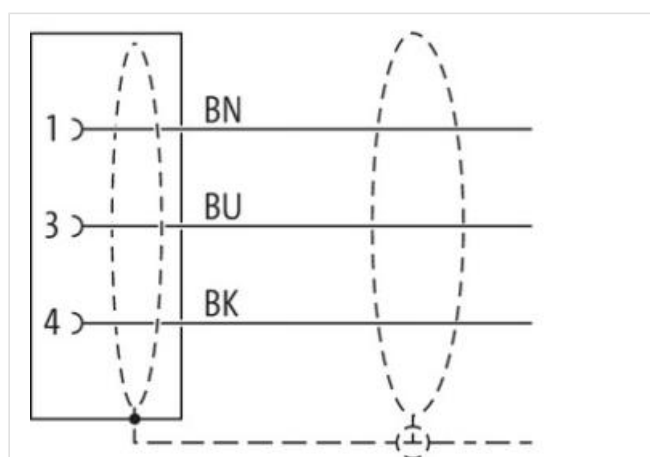
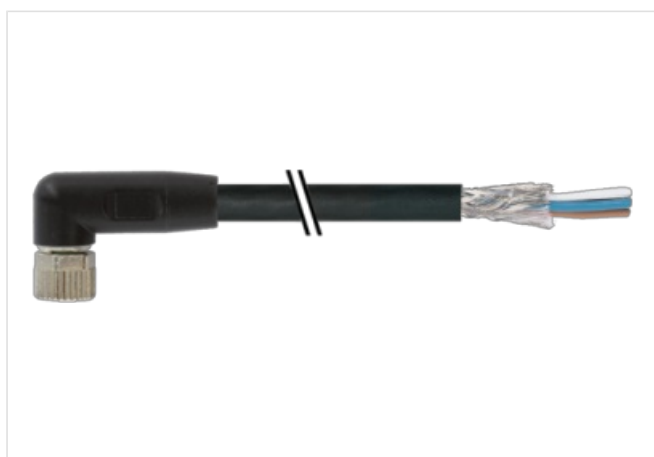
z opaską kodującą

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            | 7,5 m                |
| Moment obrotowy          | 0,4 Nm               |
| Typ montażu              | włożone, przykręcone |
| Family construction form | M8                   |
| Materiał                 | PUR                  |
| Rozwartość klucza        | SW9                  |

| Dane elektryczne   Zasilanie                            |                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Napięcie robocze AC maks.                               | 60 V                                                                                                                                                  |
| Napięcie robocze DC maks.                               | 60 V                                                                                                                                                  |
| Instalowanie   Podłączanie                              |                                                                                                                                                       |
| Gwint montażowy                                         | M8 x 1                                                                                                                                                |
| Dane mechaniczne   Dane materiałowe                     |                                                                                                                                                       |
| Powłoka złącza śrubowego                                | nickel plated                                                                                                                                         |
| Material screw connection                               | Cynkowy odlew ciśnieniowy                                                                                                                             |
| Important installation notes                            |                                                                                                                                                       |
| Note on strain relief                                   | Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.                                                   |
| Note on bending radius                                  | <b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces. |
| Installation   Cable                                    |                                                                                                                                                       |
| Identyfikacja przewodu                                  | 707                                                                                                                                                   |
| Kolor izolacji                                          | zielony                                                                                                                                               |
| Type of Certificate                                     | cURus                                                                                                                                                 |
| Amount stranding                                        | 2                                                                                                                                                     |
| Stranding                                               | 2 wires twisted                                                                                                                                       |
| Stranding (type 2)                                      | 2 Splotki z 2 Filler twisted                                                                                                                          |
| Bandowanie                                              | Fleece                                                                                                                                                |
| Filler                                                  | tak                                                                                                                                                   |
| wire arrangement                                        | , czarny, niebieski, biały                                                                                                                            |
| Cable weigth                                            | 69,3 g/m                                                                                                                                              |
| Materiał płaszcz                                        | PVC                                                                                                                                                   |
| Twardość krawędzi osłona                                | 85 ± 5 Shore A                                                                                                                                        |
| Bez składników (płaszcz)                                | bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW                                                                                                            |
| Outer-diameter (jacket)                                 | 7,2 mm                                                                                                                                                |
| Tolerance outer diameter (sheath)                       | ± 5 %                                                                                                                                                 |
| Material wire insulation                                | PP                                                                                                                                                    |
| Amount wires                                            | 4                                                                                                                                                     |
| Outer diameter insulation                               | 1,25 mm                                                                                                                                               |
| Outer diameter tolerance core insulation                | ± 5 %                                                                                                                                                 |
| Shore hardness wire insulation                          | 65 ± 3 Shore D                                                                                                                                        |
| Ingredient freeness wire insulation                     | bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe                                                                              |
| Amount strands (wire)                                   | 7                                                                                                                                                     |
| Diameter of single wires                                | 22 AWG                                                                                                                                                |
| Conductor crosssection (wire)                           | 22 AWG                                                                                                                                                |
| Material conductor wire                                 | Skrętka miedziana, goła                                                                                                                               |
| Napięcie znamionowe AC maks.                            | 300 V                                                                                                                                                 |
| Obciążalność prądowa (norma)                            | dla DIN VDE 0298-4                                                                                                                                    |
| Obciążalność prądowa min. żyła                          | 4,8 A                                                                                                                                                 |
| Electrical resistance line constant wire                | 59 Ω/km @ 20 °C                                                                                                                                       |
| Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła)         | 3 kV @ 60 s                                                                                                                                           |
| Pojemność elektryczna stała liniowa (przewód - przewód) | 49000 pF/km                                                                                                                                           |
| Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz)      | 3 kV @ 60 s                                                                                                                                           |
| Temperatura robocza min. (stała)                        | -40 °C                                                                                                                                                |
| Temperatura robocza maks. (stała)                       | 80 °C                                                                                                                                                 |
| Temperatura robocza min. (w ruchu)                      | -5 °C                                                                                                                                                 |
| Temperatura robocza maks. (w ruchu)                     | 70 °C                                                                                                                                                 |
| Odporność na płomień                                    | UL 1581 § 1100 FT2   IEC 60332-2-2   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 x Outer diameter                                                |
| Promień gięcia (w ruchu) | 12 x Outer diameter                                               |

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| <b>Dane handlowe</b> |               |
| GTIN                 | 4048879228169 |
| Jednostka pakowania  | 1             |
| Kod taryfy celnej    | 85444290      |