

**RJ45 male 0°/RJ45 male 0° Gigabit**

PUR 4x2xAWG26 shielded gn UL/CSA 0,7m

Ethernet

Męski prosty – męski prosty

RJ45 – RJ45, 8-piny

ekranowany

bez koszulek kablowych

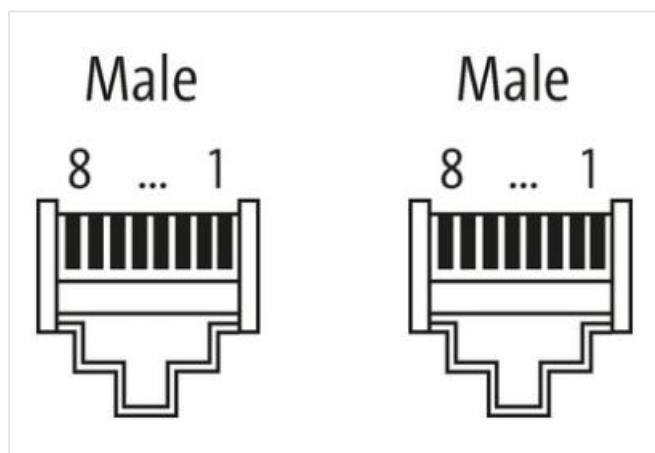
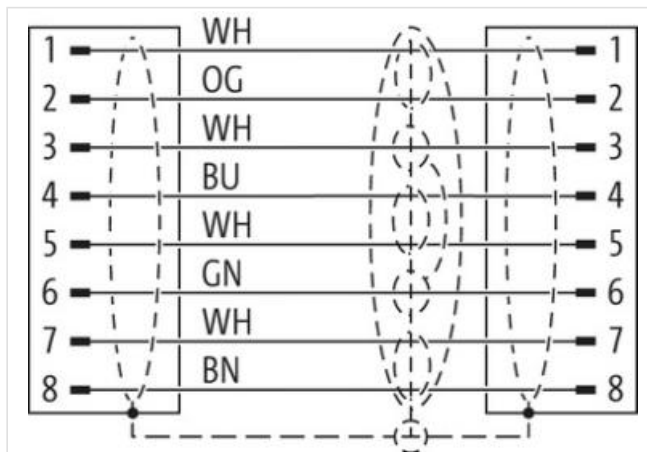
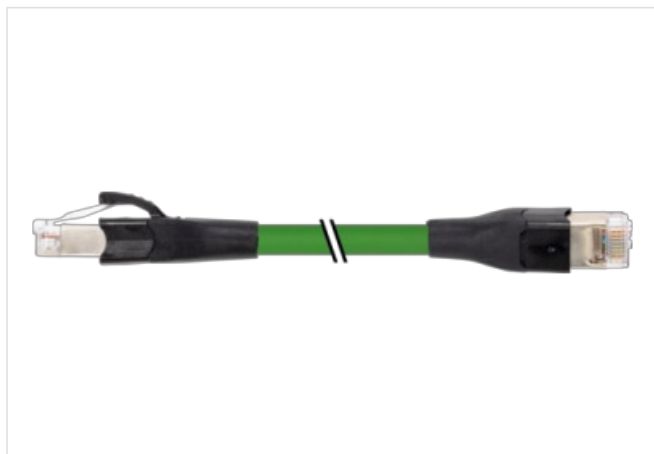
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

Produkt spełnia wymagania wg UN/ECE R118

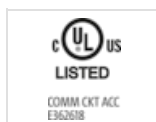
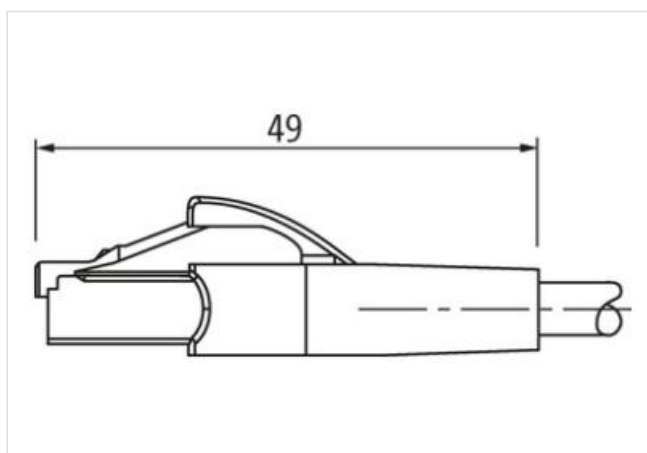
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

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 0,7 m

Typ montażu włożone

Family construction form RJ45

Typ montażu włożone

#### 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 4048879746168

Jednostka pakowania 1

Kod taryfy celnej 85444210

#### Dane elektryczne | Zasilanie

Napięcie robocze DC maks. 60 V

Prąd roboczy na styk maks. 1,5 A

#### Dane techniczne | Komunikacja przemysłowa

Parametry transmisji CAT6, Class EA (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)

Szybkość transmisji danych maks. 10000 MBit/s

#### Diagnozy

Dioda LED wskaźnika stanu nie

#### Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony (EN IEC 60529) IP20

Stopień zanieczyszczenia 3

Znamionowy pik napięciowy 1 kV

Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1) I

#### Dane techniczne | Dane mechaniczne

Kontur do węża falistego bez

#### Dane mechaniczne | Dane materiałowe

Materiał obudowa PUR

Blokada materiału PA

#### Dane mechaniczne | Dane montażowe

Sposób zamykania Blokada zatrzaskowa

#### Warunki otoczenia | Klimatyczne

Temperatura robocza min. -25 °C

Temperatura robocza maks. 85 °C

Additional condition temperature range depending on cable quality

#### 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 **Attention:** Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

#### Installation | Cable

wire arrangement (biały, pomarańcz), (biały, niebieski), (biały, ), (biały, zielony)

Identyfikacja przewodu 790

Kolor izolacji zielony

|                                                         |                                                                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Type of Certificate                                     | cURus                                                               |
| Amount stranding                                        | 4                                                                   |
| Stranding                                               | 2 wires twisted                                                     |
| Amount stranding (type 2)                               | 1                                                                   |
| Stranding (type 2)                                      | 4 Splotki twisted                                                   |
| Ekran kabla (rodzaj)                                    | Oplot miedziany, ocynowany                                          |
| Ekran kabla (osłona)                                    | 65 %                                                                |
| Bandowanie                                              | Foil                                                                |
| wire arrangement                                        | (biały, pomarańcz), (biały, niebieski), (biały, ), (biały, zielony) |
| Cable weight                                            | 52,8 g/m                                                            |
| Materiał płaszcz                                        | PUR                                                                 |
| Twardość krawędzi osłona                                | 89 Shore A                                                          |
| Bez składników (płaszcz)                                | bezołowiowe, Wolne od FCKW, bezhalogenowy                           |
| Outer-diameter (jacket)                                 | 6,4 mm                                                              |
| Tolerance outer diameter (sheath)                       | ± 5 %                                                               |
| Material wire insulation                                | PE                                                                  |
| Amount wires                                            | 8                                                                   |
| Outer diameter insulation                               | 1,05 mm                                                             |
| Outer diameter tolerance core insulation                | ± 5 %                                                               |
| Shore hardness wire insulation                          | 65 Shore D                                                          |
| Ingredient freeness wire insulation                     | bezołowiowe, Wolne od FCKW, bezhalogenowy                           |
| Amount strands (wire)                                   | 7                                                                   |
| Diameter of single wires                                | 26 AWG                                                              |
| Conductor crosssection (wire)                           | 26 AWG                                                              |
| Material conductor wire                                 | Skrętka miedziana, goła                                             |
| Napięcie znamionowe AC maks.                            | 125 V                                                               |
| Obciążalność prądowa (norma)                            | dla DIN VDE 0298-4                                                  |
| Obciążalność prądowa min. żyła                          | 2 A                                                                 |
| Electrical resistance line constant wire                | 140 Ω/km @ 20 °C                                                    |
| Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła)         | 2 kV @ 60 s                                                         |
| Pojemność elektryczna stała liniowa (przewód - przewód) | 44000 pF/km                                                         |
| Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz)      | 2 kV @ 60 s                                                         |
| Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - ekran)        | 2 kV @ 60 s                                                         |
| Rezystancja izolacji                                    | 5000 MΩ × km                                                        |
| 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                                          | dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania   DIN EN 60811-404   |
| Promień zgięcia (stały)                                 | 8 x Outer diameter                                                  |
| Promień zgięcia (w ruchu)                               | 10 x Outer diameter                                                 |