

RJ45 male 0°/ RJ45 male 90°up, shielded Ethernet

PUR 2x2xAWG22 shielded gn 3.0 m

Ethernet CAT5

Męski prosty – męski 90° lewy

RJ45 – RJ45, 4-piny

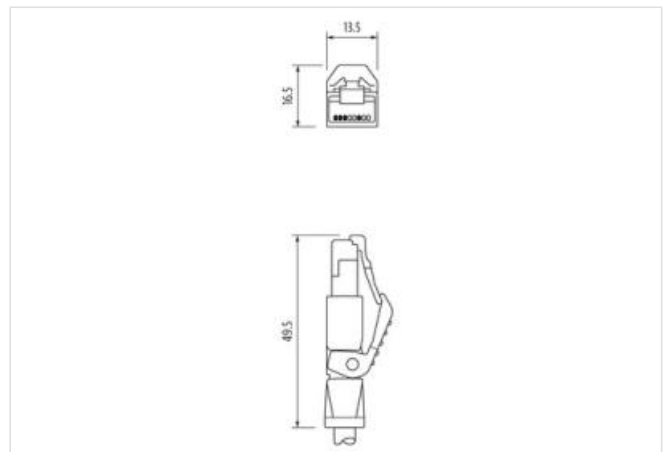
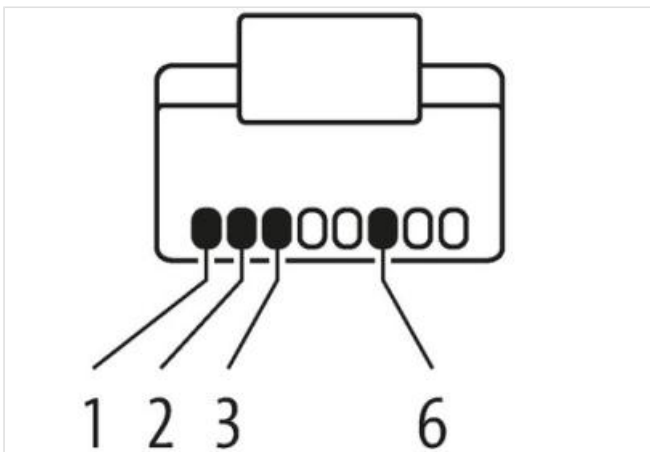
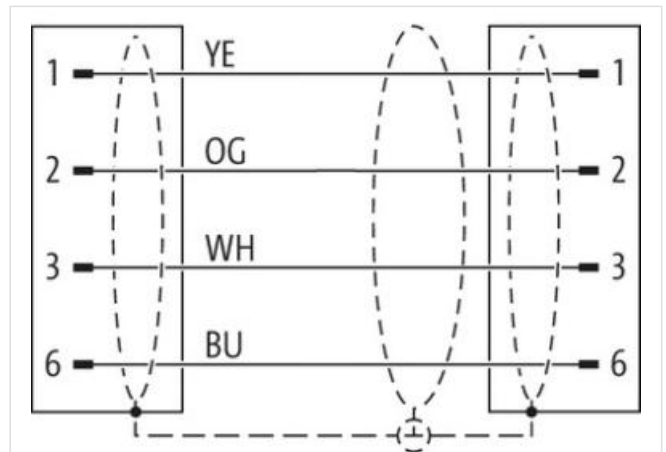
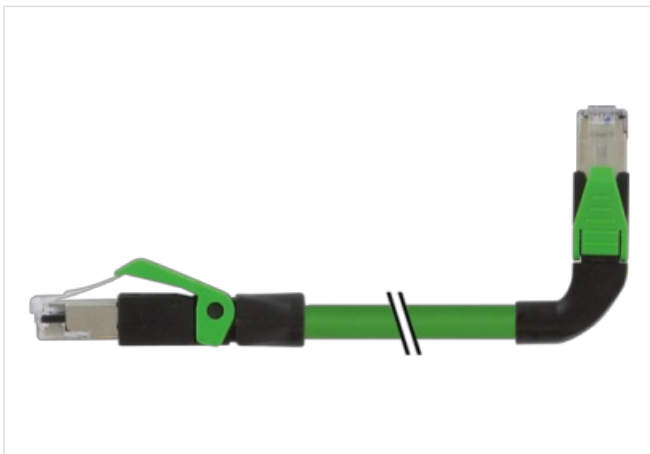
ekranowany

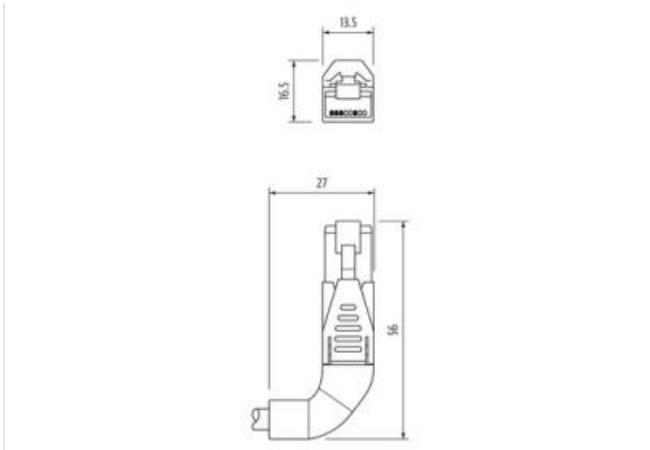
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

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 | 3 m |
| Typ montażu | włożone |
| Family construction form | RJ45 |
| Typ montażu | włożone |
| Family construction form | RJ45 |
| 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 |
| GTIN | 4048879913836 |
| 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 | CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1) |
| Szybkość transmisji danych maks. | 100 MBit/s |
| Komunikacja przemysłowa Funkcja Ethernet | |
| Duplex | Full duplex |
| Diagnozy | |
| Dioda LED wskaźnika stanu | nie |
| Ochrona urządzenia Elektryczna | |
| Stopień ochrony (EN IEC 60529) | IP20 |
| Stopień ochrony, warunek dodatkowy | włożone |

| | |
|---|------|
| 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, żółty, niebieski, pomarańcz |
| Identyfikacja przewodu | 794 |
| Kolor izolacji | zielony |
| Type of Certificate | cURus |
| Amount stranding | 1 |
| Stranding | 4 wires o Filler twisted |
| Ekran kabla (rodzaj) | Oplot miedziany, ocynowany |
| Ekran kabla (osłona) | 85 % |
| Bandowanie | Fleece, Foil |
| Filler | tak |
| wire arrangement | biały, żółty, niebieski, pomarańcz |
| Cable weight | 75,87 g/m |
| Materiał płaszcz | PUR |
| Twardość krawędzi osłona | 89 Shore A |
| Bez składników (płaszcz) | bezołowiowe, wolne od kadmu, Wolne od FCKW, bezhalogenowy, bezsilikonowe |
| Outer-diameter (jacket) | 6,7 mm |
| Tolerance outer diameter (sheath) | ± 5 % |
| Materiał płaszcz wewnętrzny | FRNC |
| Kolor (płaszcz wewnętrzny) | biały |
| Materiał wire insulation | PE |
| Amount wires | 4 |
| Outer diameter insulation | 1,55 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 | 22 AWG |
| Conductor crosssection (wire) | 22 AWG |
| Materiał conductor wire | Skłętka miedziana, goła |
| Napięcie znamionowe AC maks. | 300 V |
| Obciążalność prądowa (norma) | dla DIN VDE 0298-4 |
| Obciążalność prądowa min. żyła | 4,8 A |
| Characteristic impedance | 100 Ω ± 15 % |

| | |
|---|---|
| Electrical resistance line constant wire | 55 Ω /km @ 20 °C |
| Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła) | 2 kV @ 60 s |
| Pojemność elektryczna stała liniowa (przewód - przewód) | 52000 pF/km |
| Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz) | 2 kV @ 60 s |
| Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - ekran) | 2 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 | 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) | 6 x Outer diameter |
| Promień gięcia (w ruchu) | 12 x Outer diameter |