

M12 male 0° / RJ45 male 0° shielded 8-p. Ethernet

TPE 4x2xAWG24 shielded bu UL/CSA+drag chain 0,3m

Ethernet CAT5

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

Ethernet CAT5e

Męski prosty – męski prosty

M12 – RJ45, 8-piny

ekranowany

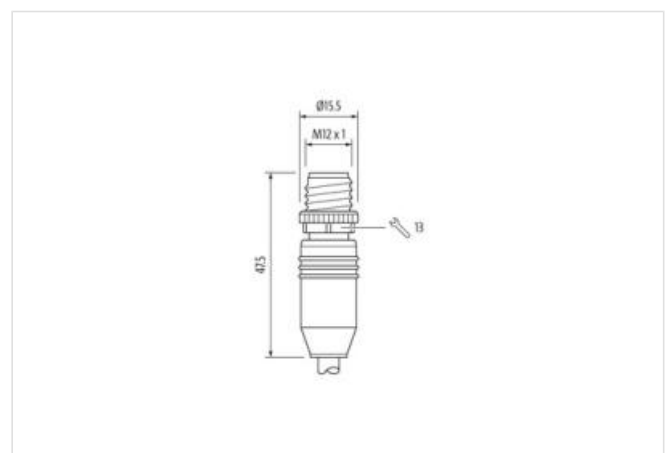
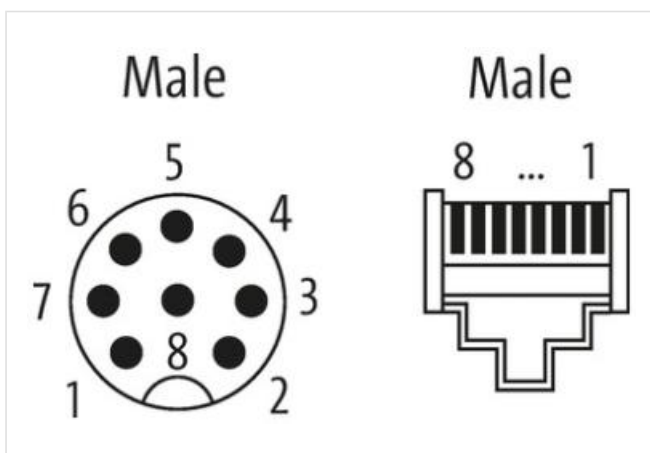
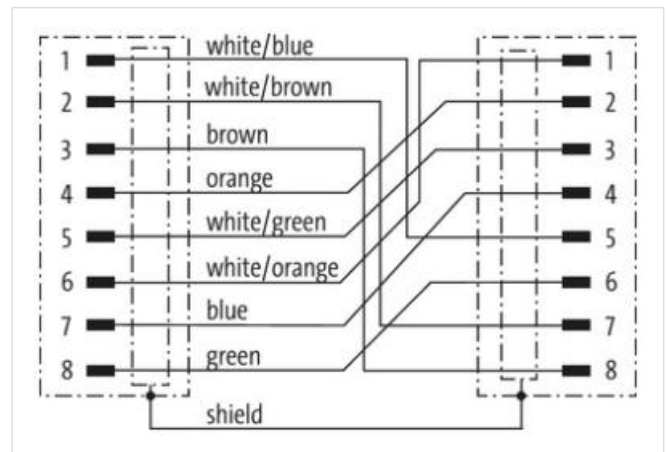
USA

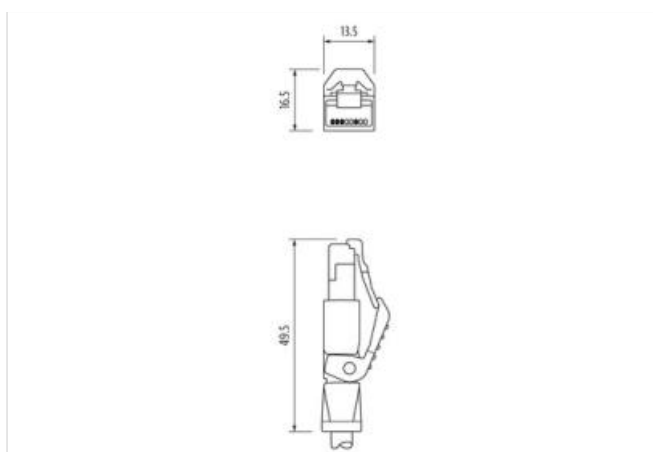
bez koszulek kablowych

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

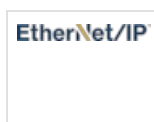
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

Bliższe szczegóły na życzenie.

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



Ilustracja zastępcza



| | |
|--|--|
| Długość kabla | 0,3 m |
| Typ montażu | włożone, przykręcone |
| Family construction form | M12 |
| Liczba biegunów | 8 |
| Typ montażu | włożone, przykręcone |
| Family construction form | RJ45 |
| Liczba biegunów | 8 |
| Dane handlowe | |
| ECLASS-6.0 | 27061801 |
| ECLASS-7.0 | 27061801 |
| ECLASS-8.0 | 27061801 |
| ECLASS-9.0 | 27061801 |
| ECLASS-10.1 | 27060307 |
| ECLASS-11.1 | 27060307 |
| ECLASS-12.0 | 27060307 |
| ETIM-5.0 | EC002599 |
| GTIN | 4048879662314 |
| Jednostka pakowania | 1 |
| Kod taryfy celnej | 85444290 |
| Dane elektryczne Zasilanie | |
| Napięcie robocze AC | 60 V |
| Napięcie robocze DC | 60 V |
| Dane techniczne Komunikacja przemysłowa | |
| Parametry transmisji | CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1) |
| Szybkość transmisji danych maks. | 100 MBit/s |
| Ochrona urządzenia Elektryczna | |
| Stopień zanieczyszczenia | 2 |
| Znamionowy pik napięciowy | 0,8 kV |
| Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1) | I |
| 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 | (pomarańczowo-białe, pomarańcz), (niebiesko-biały, niebieski), (brązowo-biały,), (zielono-biały, zielony) |
| Identyfikacja przewodu | S4W |
| Kolor izolacji | niebieski |
| Type of Certificate | cURus |
| Amount stranding | 4 |
| Stranding | 2 wires twisted |
| Stranding (type 2) | 4 Splotki twisted |
| Bandowanie | Foil |
| wire arrangement | (pomarańczowo-białe, pomarańcz), (niebiesko-biały, niebieski), (brązowo-biały,), (zielono-biały, zielony) |
| Cable weight | 74,8 g/m |
| Materiał płaszcz | TPE |
| Bez składników (płaszcz) | bezołowiowe, Wolne od FCKW |
| Outer-diameter (jacket) | 7,6 mm |
| Tolerance outer diameter (sheath) | ± 5 % |
| Material wire insulation | HDPE |
| Amount wires | 8 |
| Outer diameter insulation | 1,17 mm |
| Outer diameter tolerance core insulation | ± 5 % |
| Ingredient freeness wire insulation | bezołowiowe, Wolne od FCKW |
| Amount strands (wire) | 7 |
| Diameter of single wires | 24 AWG |
| Conductor crosssection (wire) | 24 AWG |
| Material conductor wire | Skłętka miedziana, ocynowana |
| Napięcie znamionowe AC maks. | 300 V |
| Obciążalność prądowa (norma) | dla DIN VDE 0298-4 |
| Obciążalność prądowa min. żyła | 4 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 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2 |
| 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) | 5 x Outer diameter |
| Promień gięcia (w ruchu) | 10 x Outer diameter |
| Liczba cykli gięcia (C-track) | 1 Mio. @ 25 °C |
| Liczba cykli skręcania | 3 Mio. 25 °C |
| Skręcanie | ± 270 °/m |