

**M12 MALE 90° / M12 MALE, 90° ETHERNET**

PUR 2x2xAWG22 shielded gn 6.0 m

Ethernet CAT5

Męski 90° – męski 90°

M12 – M12, 4-piny

Kodowanie D

ekranowany

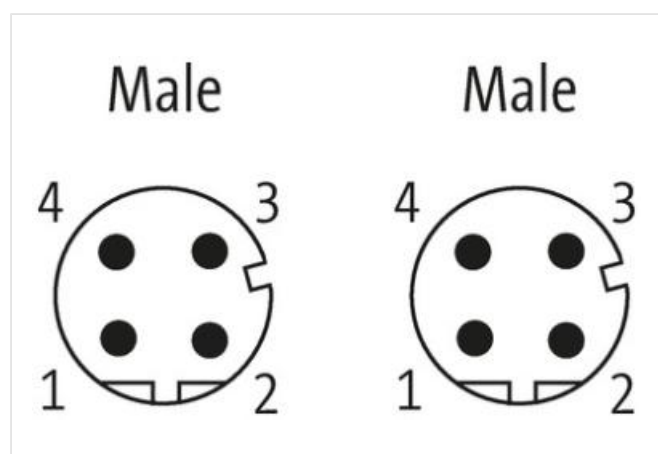
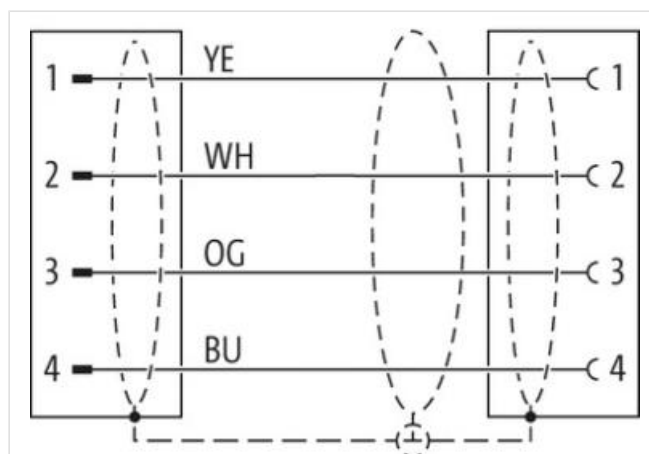
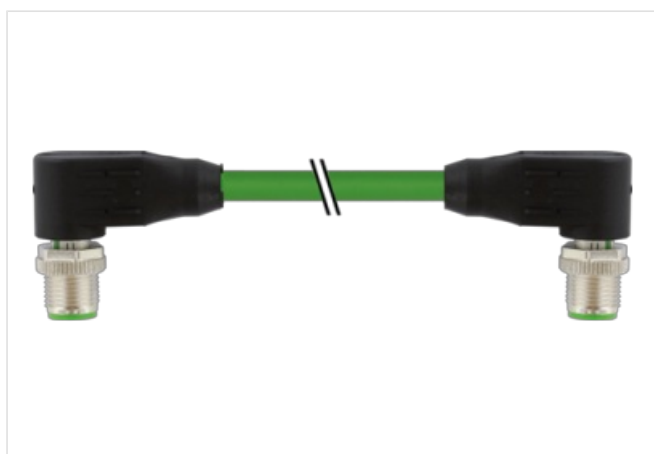
Właściwości transmisyjne przy transmisji kanałowej do 100 m

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

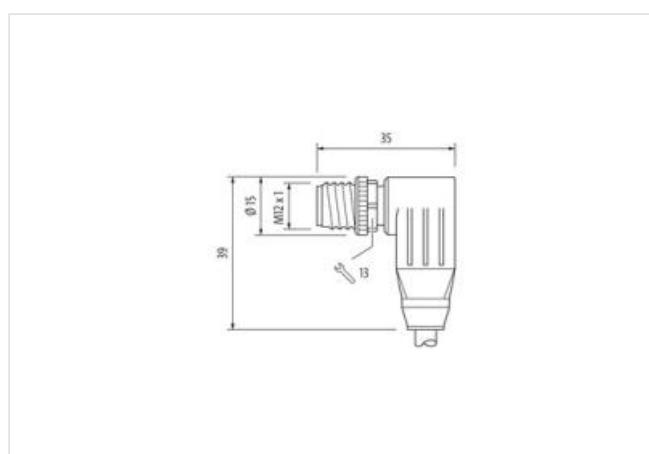
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

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                               | 6 m                                              |
| Moment obrotowy                             | 0,6 Nm                                           |
| Typ montażu                                 | włożone, przykręcone                             |
| Family construction form                    | M12                                              |
| Gwint                                       | M12 x 1                                          |
| Kodowanie                                   | D                                                |
| Materiał                                    | PUR                                              |
| Liczba biegunów                             | 4                                                |
| Rozwartość klucza                           | SW13                                             |
| Moment obrotowy                             | 0,6 Nm                                           |
| Typ montażu                                 | włożone, przykręcone                             |
| Family construction form                    | M12                                              |
| Gwint                                       | M12 x 1                                          |
| Kodowanie                                   | D                                                |
| Materiał                                    | PUR                                              |
| Liczba biegunów                             | 4                                                |
| 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                                        | 4065909002889                                    |
| Jednostka pakowania                         | 1                                                |
| Kod taryfy celnej                           | 85444290                                         |
| 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)              | IP65, IP67, IP66K                                |
| Stopień ochrony, warunek dodatkowy          | włożone, przykręcone                             |
| Stopień zanieczyszczenia                    | 3                                                |
| Znamionowy pik napięciowy                   | 1,5 kV                                           |
| Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1) | I                                                |
| Dane techniczne   Dane mechaniczne          |                                                  |
| Kontur do węża falistego                    | bez                                              |
| Dane mechaniczne   Dane materiałowe         |                                                  |
| Powłoka blokady                             | Nickeled                                         |
| Blokada materiału                           | Cynkowy odlew ciśnieniowy                        |



|                                     |                                                                   |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 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                                               |