

## Konektor RJ45-RJ45, Ethernet

PUR-OB 2x2x0,34 ekranowany, zielony, UL 5m

Ethernet CAT5

Męski prosty – męski prosty

RJ45 – RJ45, 8/4-piny

ekranowany

Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

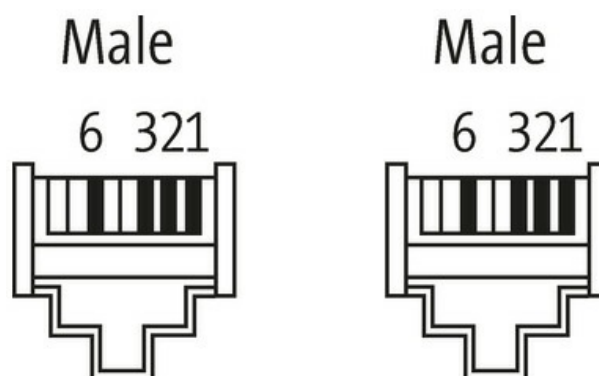
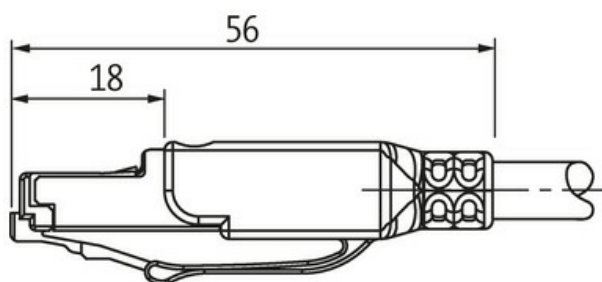
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

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

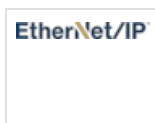
Bliższe szczegóły na życzenie.

### Link do produktu

#### Ilustracje



Ilustracja zastępcza



#### Typ

Typ 99711

#### Dane techniczne

Napięcie robocze max. 60 V DC

|                      |  |
|----------------------|--|
| Prąd roboczy na styk | max. 2 A   |
| Parametry transmisji | CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1) |
| Szybkość transmisji  | do 100 Mbit/s full duplex                        |
| Stopień ochrony      | IP20   |

**Dane ogólne**

|                   |   |
|-------------------|---|
| Zakres temperatur | -20...+60 °C, w zależności od podłączonego przewodu |
|-------------------|---|

**Kabli**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Identyfikacja przewodu          | 796   |
| Zatwierdzenie (przewód)         | cURus (AWM-Style 20549/11602), CE-conform   |
| Ciężar przewodu [G/m]           | 69,3 g  |
| Materiał (skrętka)              | Przewód Cu, czysty  |
| Rezystor (rdzeń)                | max. 55 Ω/km (20 °C)  |
| Budowa (rdzeń)                  | 7× 0.254 mm   |
| Wymiary (rdzeń)                 | 1× 4× AWG22/7   |
| Materiał (izolacja przewodu)    | PE  |
| Ø przewodu z izolacją           | 1.4 mm ±5%  |
| Kolor/numerowanie przewodów     | bia, żół, nie, pom  |
| Ekranowanie                     | tak   |
|                                 | min. 85%  |
| Materiał (płaszcz)              | PUR   |
| Właściwości materiału (osłonka) | bez CFC, halogenu, kadmu, silikonu i ołowiu, matowy, małe przyleganie, łatwość pracy maszyny, odporny na ścieranie, hydrolizę i iskry spawalnicze |
| Ø-zewn. (osłona)                | 6.7 mm ±5%  |
| Kolor (osłona)                  | zielony   |
| Odporność termiczna             | trudno zapalne wg UL 1581 sekcja 1090, sekcja 1100 (FT2), IEC 60332-1-2 godz.   |
| Napięcie znamionowe             | 300 V   |
| Napięcie testowe                | 2000 V AC (czas testu 1 min.)   |
| Zakres temperatur (stały)       | -40...+80 °C  |
| Zakres temperatur (ruchomy)     | -30...+70 °C  |
| Promień zgięcia (stały)         | 5× Ø-zewn.  |
| Promień gięcia (w ruchu)        | 12× Ø-zewn.   |
| Liczba cykli gięcia (C-track)   | max. 3 Mio. (25 °C)   |
| Prędkość ruchu (C-track)        | max. 3.3 m/s  |
| Przyspieszenie (C-track)        | max. 2 m/s <sup>2</sup>   |

**Dane handlowe**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| EAN                 | 4048879113472 |
| eClass              | 27061801      |
| Jednostka pakowania | 1.000         |
| Kod taryfy celnej   | 85444210      |
| Kraj pochodzenia    | RO            |