

RJ45 straight / RJ45 straight, shielded, Ethernet

PUR-OB 2x2x0,34 shielded green UL, CSA 40m

Ethernet CAT5

Męski prosty – męski prosty

RJ45 – RJ45, 8/4-piny

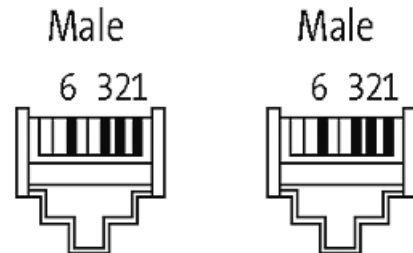
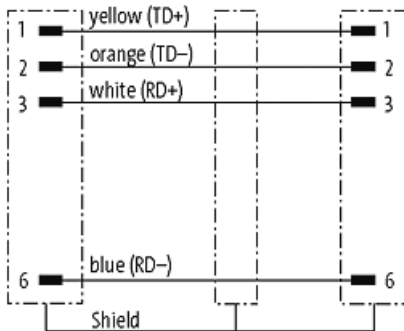
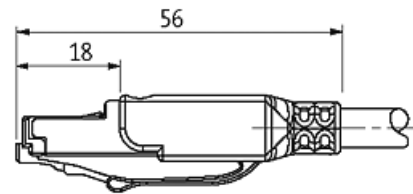
ekranowany

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

Ilość/przekrój żył	2x 2x 0.34 mm ²
Izolacja żyły	PE (bia, żół, nie, pom)
Wartości łańcuchów ciągowych	3 Mio.

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki zostały opracowane z największą starannością. Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 03/22

Kolor izolacji	zielony
Materiał (płaszcz)	PUR (UL/CSA)
Średnica zewnętrzna	6.7 mm ±5%
Promień gięcia (w ruchu)	12× Ø-zewn.
Zakres temperatur (stały)	-40...+80 °C
Zakres temperatur (ruchomy)	-30...+70 °C
Identyfikacja przewodu	796
Zatwierdzenie (przewód)	UL (AWM-Style 20233/11602), CSA; CE
Ciężar przewodu [G/m]	69,3
Materiał (skrętka)	Przewód Cu, czysty
Rezystor (rdzeń)	max. 55 Ω/km (20 °C)
Wymiary (rdzeń)	2× 2× AWG22
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
Ø-zewn. (osłona)	6.7 mm ±5%
Kolor (osłona)	zielony
Odporność termiczna	flammwidrig nach UL 1581 Section 1060 (FT1), Section 1061 (cable flame), Section 1080 (VW-1) / IEC 60332-1-2
Napięcie znamionowe	300 V
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)
Dystans (C-track)	max. 5 m (horizontal)
Prędkość ruchu (C-track)	max. 3.3 m/s
Przyspieszenie (C-track)	max. 2 m/s ²

Dane handlowe

EAN	4048879388016
eClass	27061801
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444210
Kraj pochodzenia	DE