

RJ45 male 0° / RJ45 male 0° shielded Ethernet

PVC 2x2xAWG22 shielded gn UL/CSA 5m

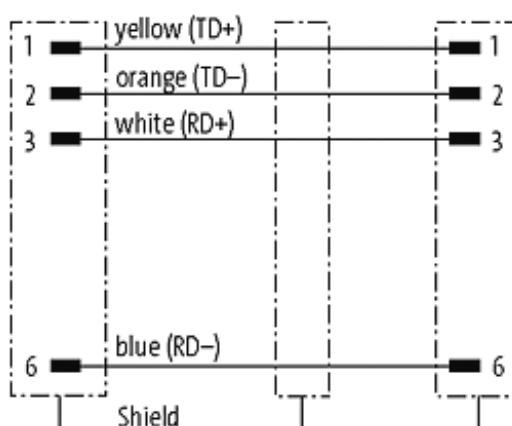
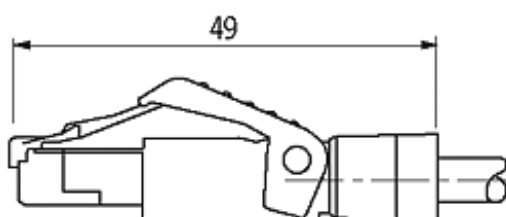
Ethernet CAT5

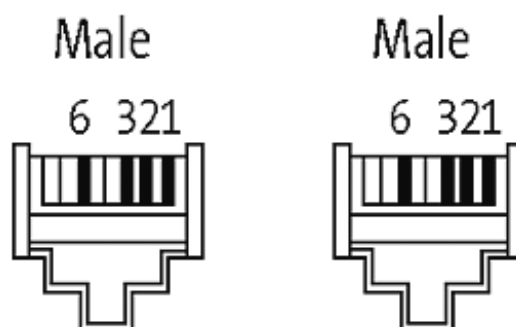
Wtyk prosty na złącze - wtykowe proste

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. Blższe szczegóły na życzenie.

Link do produktu**Ilustracje**



Ilustracja zastępcza

Dopuszczenia

* Tylko dla produktów z dopuszczeniem UL/CSA

Technologie magistrali

EtherNet/IP

EtherCAT

PROFINET

Typ konstrukcji

Typ konstrukcji 74301

Kabli

No./przekrój żył	2 × 2 × 0.34 mm ²
Izolacja żyły	PE (bia, żół, nie, pom)
Wartości łańcuchów ciągowych	2 Mio.
Materiał (płaszcz)	PVC (UL/CSA)
Średnica zewnętrzna	6.5 mm ±5%
Promień gięcia (w ruchu)	15 × średnica zewnętrzna
Zakres temperatur (stały)	-30...+80 °C
Zakres temperatur (ruchomy)	-10...+70 °C
Identyfikacja przewodu	800
Zatwierdzenie (przewód)	UL (AWM-Style 2571/10578), CSA; CE conform; Profinet Guideline
Ciężar przewodu [G/m]	73,70
Materiał (skrętka)	Przewód Cu, czysty
Rezystor (rdzeń)	max. 55 Ohm/km (20 °C)
Budowa (rdzeń)	7 × 0.254 mm
Wymiary (rdzeń)	2×(2×AWG22/7) (0.355)
AWG	zbliżony do AWG 22
Materiał (izolacja przewodu)	PE
Twardość krawędzi (izolacja przewodu)	55 ±5 D
Ø przewodu z izolacją	1.52 mm ±5%

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki zostały opracowane z największą starannością. Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 04/18

Murrelektronik SP. z o.o. | ul. Jordana 11 | 40-056 Katowice | Tel.: +48 32 730 00 20 | Fax: +48 32 730 00 23 | shop@murrelektronik.pl | shop.murrelektronik.pl

Ekranowanie	tak
	min. 85%
Materiał (płaszcz)	PVC
Twardość krawędzi (osłona)	85 ±5 A
Ø zewnętrzna (osłona)	6.5 mm ±5%
Kolor (osłona)	zielony
odporność na chemikalia	dobra odporność na oleje, benzynę i chemikalia
odporność termiczna	odporny na rozprzestrzenianie się płomienia
Napięcie znamionowe	300 V AC
Napięcie testowe	1000 V AC
Obciążalność prądowa	dla DIN VDE 0298-4
Zakres temperatur (stały)	-30...+80 °C
Zakres temperatur (ruchomy)	-10...+70 °C
Promień zgięcia (stały)	5 × średnica zewnętrzna
Promień gięcia (w ruchu)	15 × średnica zewnętrzna
Liczba cykli gięcia (C-track)	max. 2 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
Kolor płaszcz	zielony

Dane techniczne

Napięcie robocze	max. 60 V DC
Napięcie robocze (tylko UL)	max. 30 V DC
Znamionowy pik napięciowy	1.0 kV
Prąd roboczy na styk	max. 1.5 A (20 °C)
Grupa materiałów izolacyjnych	IEC 60664-1, category I
Liczba biegunów	4
Parametry transmisji	CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Szybkość transmisji	do 100 Mbit/s, pełny duplex
Wyświetlacz LED	nie
Blokowanie slotów	Blokada zatrzaskowa
Stopień ochrony	IP20 włożone i zamocowane (EN 60529)
Blokada materiału	PA
Materiał	PUR
odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna)	bez

Dane ogólne

Typ montażu	włożone
Stopień zanieczyszczenia	3
Zakres temperatur	-25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii

Dane handlowe

EAN	4048879540247
-----	---------------

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