MURR ELEKTRONIK
stay connected

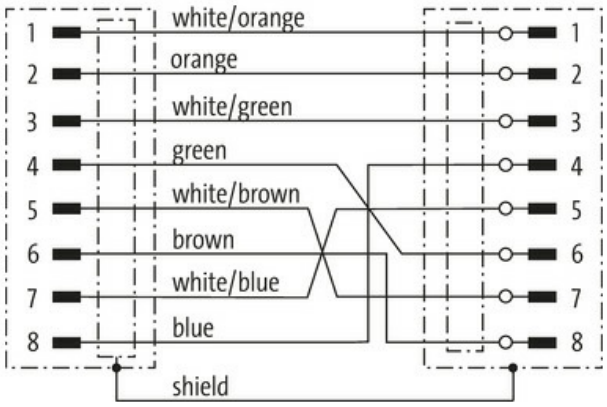
M12 male 0° X-cod. / RJ45 male 0° Gigabit

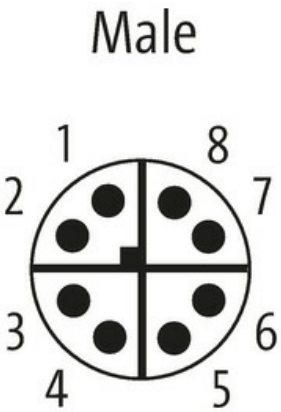
TPE 4x2x26AWG SF/UTP CAT6a bu UL/CSA, CMR 0,5m

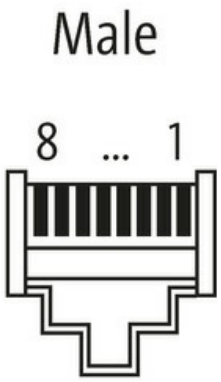
Ethernet CAT6A
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.
Męski prosty – męski prosty
M12 – RJ45, 8-piny
Kodowanie X
bez koszulek kablowych
ekranowany
Kapturek ochronny
Właściwości transmisyjne przy transmisji kanałowej do 50 m
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

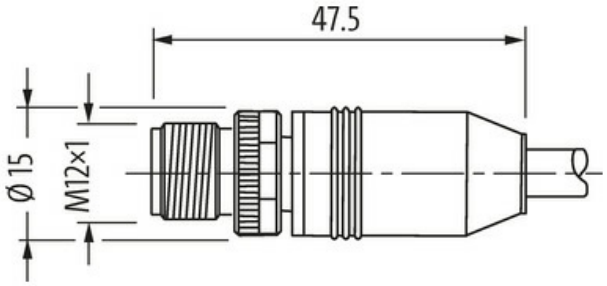
Link do produktu

Ilustracje



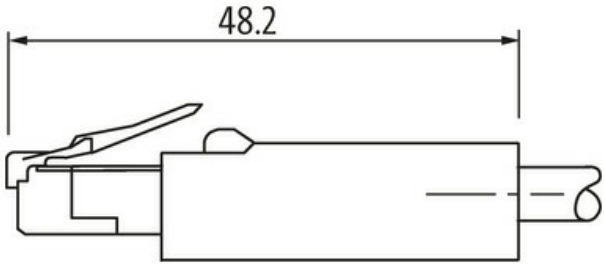






Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki zostały opracowane z największą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 03/22

MURR ELEKTRONIK
stay connected



Ilustracja zastępcza

* Tylko dla produktów z dopuszczeniem UL/CSA

Typ	
Typ	51101
Dane techniczne	
Napięcie robocze	max. 60 V DC
Znamionowy pik napięciowy	1.0 kV
Liczba biegunów	8
Parametry transmisji	CAT6, Class EA (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Szybkość transmisji	10 Gbit/s
Grupa materiałów izolacyjnych	IEC 60664-1, category I
Dane ogólne	
Typ montażu	włożone, dokręcone
Stopień zanieczyszczenia	3
Zakres temperatur	-25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii
Kabli	
Ilość/przekrój żył	4× 2× 0.14 mm²
Izolacja żyły	HDPE (bia-nie, nie, bia-pom, pom, bia-zie, zie, bia-brą, brą)
Wartości łańcuchów ciągowych	1 Mio.
Średnica zewnętrzna	7.4 mm ±5%
Identyfikacja przewodu	S4X
Numer kabla	S4X
Zatwierdzenie (przewód)	UL (AWM-Style 2463/11547), CSA
Ciężar przewodu [G/m]	65,48 g
Materiał (skrętka)	Przewód Cu, ocynkowany
Rezystor (rdzeń)	max. 140 Ohm/km
Ø pojedynczego przewodu (rdzeń)	0.16 mm
Budowa (rdzeń)	7× 0.16 mm
Wymiary (rdzeń)	4× 2× 0.14 mm²
Materiał (izolacja przewodu)	HDPE
Ø przewodu z izolacją	0.9 mm ±5%
Kolor/numerowanie przewodów	(bia-nie, nie) + (bia-pom, pom) + (bia-zie, zie) + (bia-brą, brą)
Ekranowanie	tak
	min. 75%
Materiał (płaszcz)	TPE
Ø-zewn. (osłona)	7.4 mm ±5%
Kolor izolacji	niebieski
Odporność termiczna	odporny na rozprzestrzenianie się płomienia
Napięcie znamionowe	600 V
Napięcie testowe	max. 1.5 kV AC (2s)

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

Zakres temperatur (stały)	-40...+80 °C
Zakres temperatur (stały)	-40...+80 °C
Zakres temperatur (ruchomy)	-20...+80 °C
Zakres temperatur (ruchomy)	-20...+80 °C
Promień zgięcia (stały)	5× Ø-zewn.
Promień gięcia (w ruchu)	10× Ø-zewn.
Promień gięcia (w ruchu)	10× Ø-zewn.
Liczba cykli gięcia (C-track)	max. 10 Mio. (25 °C)
Prędkość ruchu (C-track)	max. 1.2 m/s
Przyspieszenie (C-track)	max. 2.4 m/s²
Skręcanie	3 Mio.
Liczba cykli skręcania	max. 3 Mio. (25 °C)
Materiał (płaszcz)	TPE (UL/CSA)

Dane handlowe

EAN	4048879812238
eClass	27061801
Jednostka pakowania	1.000
Kod taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

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