

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

TPE 4x2xAWG26 shielded bu UL/CSA+drag chain 5m

Ethernet CAT6A

Wtyk prosty na złącze - wtykowe proste

M12 - RJ45, 8-piny

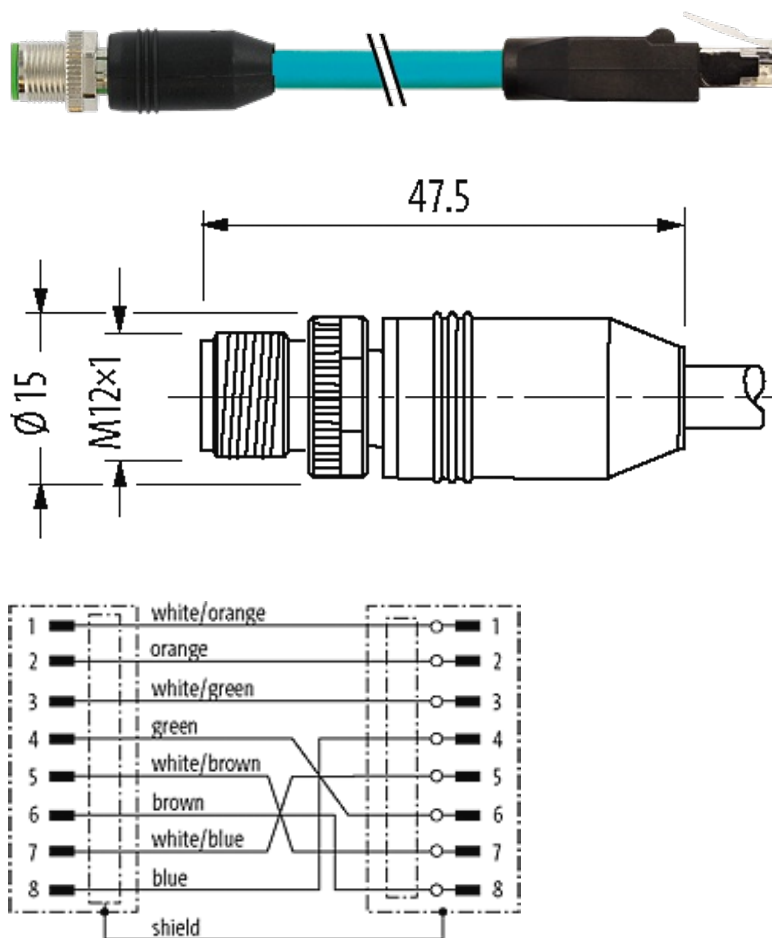
Kodowanie X

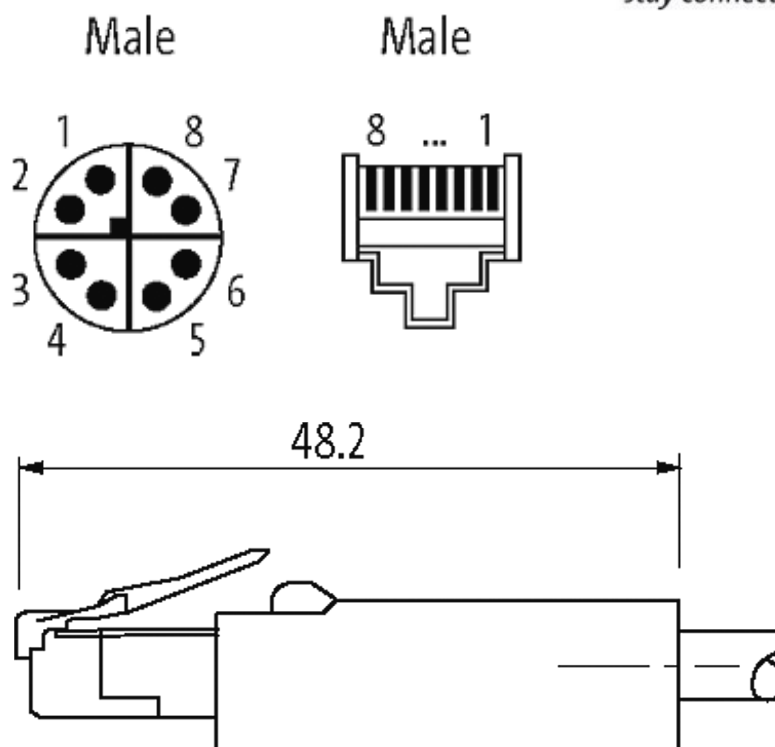
bez koszulek kablowych

ekranowany

Kapturek ochronny

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

Technologie magistrali

EtherNet/IP



Typ konstrukcji

Typ konstrukcji 51101

Kabli

Numer kabla	S4X
No./przekrój żył	4x(2xAWG26)
Izolacja żyły	HDPE (bianie, nie, biapom, pom, biazie, zie, biabną, brą)
Kolor płaszcz	niebieski
Materiał (płaszcz)	TPE (UL/CSA)
Średnica zewnętrzna	7.4 mm ±5%
Promień gięcia (w ruchu)	10 x średnica zewnętrzna
Zakres temperatur (stały)	-40...+80 °C
Zakres temperatur (ruchomy)	-20...+80 °C
Identyfikacja przewodu	S4X
Zatwierdzenie (przewód)	UL (AWM-Style 2463/11547), CSA
Ciężar przewodu [G/m]	65,48
Materiał (skrętka)	Przewód Cu, ocynkowany
Ø pojedynczego przewodu (rdzeń)	0.16 mm
Wymiary (rdzeń)	4x(2xAWG26/7) (0.141)

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

Materiał (izolacja przewodu)	HDPE
Ø przewodu z izolacją	0.9 mm ±5%
Ekranowanie	tak
	min. 75%
Materiał (płaszcz)	TPE
Ø zewnętrzna (osłona)	7.4 mm ±5%
Kolor (osłona)	niebieski
Promień zgięcia (stały)	10 × średnica zewnętrzna
Skręcanie	3 Mio.

Dane techniczne

Napięcie robocze	max. 60 V DC
Znamionowy pik napięciowy	1.0 kV
Prąd roboczy na styk	max. 0.5 A
Grupa materiałów izolacyjnych	IEC 60664-1, category I
Liczba biegunów	8
Parametry transmisji	CAT6, Class EA (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Szybkość transmisji	10 Gbit/s
Kodowanie	M12, kodowanie X
Wyświetlacz LED	nie
Blokowanie slotów	Gwint M12 × 1 mm (zalecany moment dokręcania 0.6 Nm) samohamowny
Złącze śrubowe	M12 (SW13)
Stopień ochrony	IP66K, IP67 (M12) - IP20 (RJ45)
Blokada materiału	Cynkowy odlew ciśnieniowy, matowy niklowany (M12)
Materiał	PUR
odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna)	bez

Dane ogólne

Normy	DIN EN 61076-2-109 (M12)
Typ montażu	Włożone, dokręcone
Stopień zanieczyszczenia	3
Zakres temperatur	-25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii

Dane handlowe

EAN	4048879688192
eClass	27061801
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444210
Kraj pochodzenia	DE