

RJ45 male 0°/RJ45 male 0° Professio.-Line Gigabit

PUR 4x2xAWG26 shielded gn UL/CSA 12m

Nr art.: 7000-74311-7901200

Ciężar: 0.573

Kraj pochodzenia: HU

Oznaczenie modelu: MSRAL0-RA-8p8c790_12.0

Ethernet

Męski prosty – męski prosty

RJ45 – RJ45, 8-piny

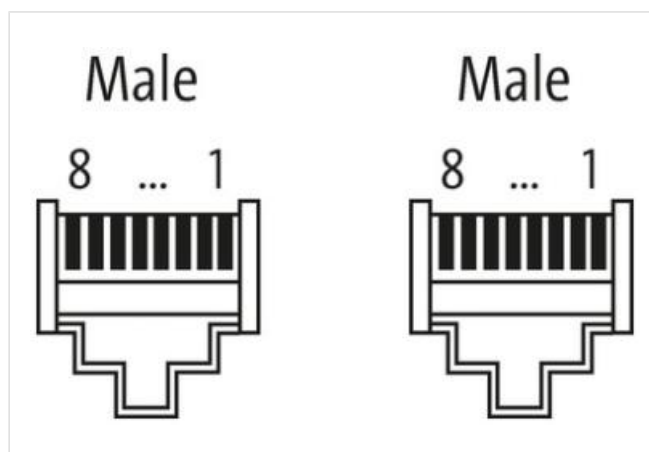
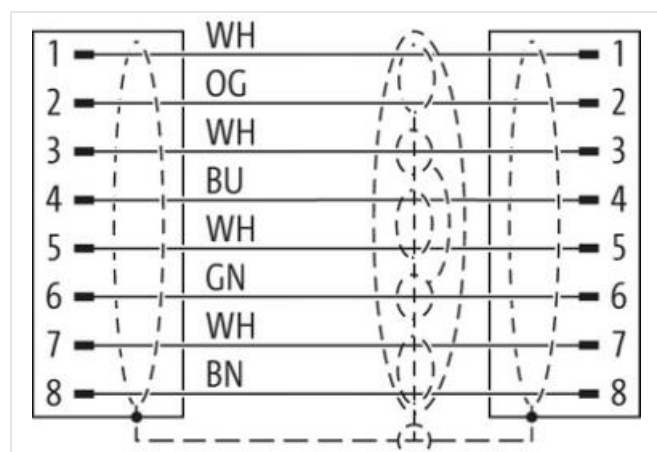
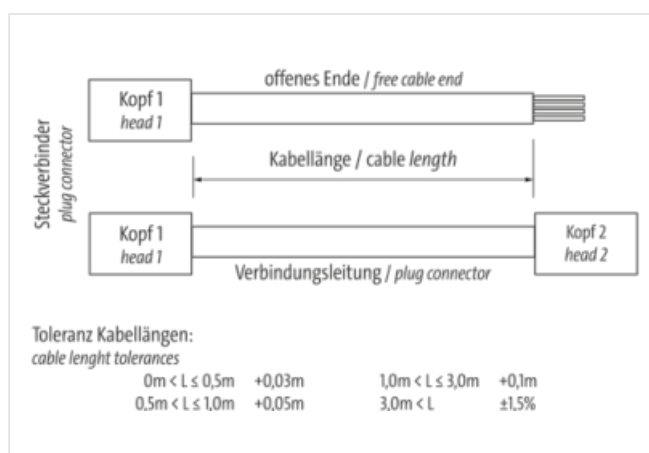
ekranowany

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



Długość kabla	12 m
Typ montażu	włożone, pluggable
Family construction form	RJ45
Gender	male
Odejście kablowe	prosty
Materiał	PUR
Liczba biegunów	8
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP20
Typ montażu	włożone
Family construction form	RJ45
Gender	male
Odejście kablowe	prosty
Materiał	PUR
Liczba biegunów	8
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP20
Dane handlowe	
ECLASS-6.0	27061801
ECLASS-6.1	27060307
ECLASS-7.0	27060307
ECLASS-8.0	27060307
ECLASS-9.0	27060307
ECLASS-10.1	27060307
ECLASS-11.1	27060307
ECLASS-12.0	27060307
ETIM-5.0	EC002599
EAN	4048879902380
EAN	4048879902380
EAN	4048879902380
Jednostka pakowania	1
Jednostka pakowania	1
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444210

Kod taryfy celnej	85444210
Kod taryfy celnej	85444210
Dane elektryczne Zasilanie	
Napięcie robocze DC maks.	60 V
Prąd roboczy na styk maks.	1,5 A
Dane techniczne Komunikacja przemysłowa	
Parametry transmisji	CAT6, Class EA (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Szybkość transmisji danych maks.	10 GBit/s
Diagnozy	
Dioda LED wskaźnika stanu	nie
Ochrona urządzenia Elektryczna	
Stopień zanieczyszczenia	3
Znamionowy pik napięciowy	1 kV
Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1)	I
Dane techniczne Dane mechaniczne	
Kontur do węża falistego	bez
Dane mechaniczne Dane materiałowe	
Materiał obudowa	PUR
Blokada materiału	PA
Dane mechaniczne Dane montażowe	
Sposób zamykania	Blokada zatrzaskowa
Warunki otoczenia Klimatyczne	
Temperatura robocza min.	-25 °C
Temperatura robocza maks.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Important installation notes	
Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.
Norma produktu	according to IEC 60603-7 (RJ45)
Installation Cable	
wire arrangement	(biały, pomarańcz), (biały, niebieski), (biały,), (biały, zielony)
Identyfikacja przewodu	790
Kolor izolacji	zielony
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	4
Stranding	2 wires twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	4 Splotki twisted
Ekran kabla (rodzaj)	Oplot miedziany, ocynowany
Ekran kabla (osłona)	65 %
Ekranowanie skrętki kablowej (rodzaj)	Folia metalowa
Bandowanie	Foil
wire arrangement	(biały, pomarańcz), (biały, niebieski), (biały,), (biały, zielony)
Cable weight	52,8 g/m
Materiał płaszcz	PUR
Twardość krawędzi osłona	89 Shore A
Bez składników (płaszcz)	bezołowiowe, Wolne od FCKW, bezhalogenowy
Outer-diameter (jacket)	6,4 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %

Material wire insulation	PE
Amount wires	8
Outer diameter insulation	1,05 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	65 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	bezołowiowe, Wolne od FCKW, bezhalogenowy
Amount strands (wire)	7
Diameter of single wires	26 AWG
Conductor crosssection (wire)	26 AWG
Material conductor wire	Skłętka miedziana, goła
Napięcie znamionowe AC maks.	125 V
Obciążalność prądowa (norma)	dla DIN VDE 0298-4
Obciążalność prądowa min. żyła	2 A
Electrical resistance line constant wire	140 Ω/km @ 20 °C
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - żyła)	2 kV @ 60 s
Pojemność elektryczna stała liniowa (przewód - przewód)	44000 pF/km
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz)	2 kV @ 60 s
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - ekran)	2 kV @ 60 s
Rezystancja izolacji	5000 MΩ × km
Temperatura robocza min. (stała)	-40 °C
Temperatura robocza maks. (stała)	80 °C
Temperatura robocza min. (w ruchu)	-30 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu)	70 °C
Odporność na płomień	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090
chemical resistance	dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania
Odporność na benzynę	dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania
Oil resistance	dobrze, sprawdzić w zależności od zastosowania DIN EN 60811-404
Promień zgięcia (stały)	8 x Outer diameter
Promień gięcia (w ruchu)	10 x Outer diameter