

RJ45 male 0° / RJ45 male 0°, Gigabit

FRNC/LS0H 4x2xAWG27 shielded rd UL 14m

Nr art.: 7000-74712-5781400

Ciężar: 0.675

Kraj pochodzenia: HU

Oznaczenie modelu: MSRAL0-RA-8p8c578_14.0

Ethernet CAT6A

Męski prosty – męski prosty

RJ45 – RJ45, 8-piny

ekranowany

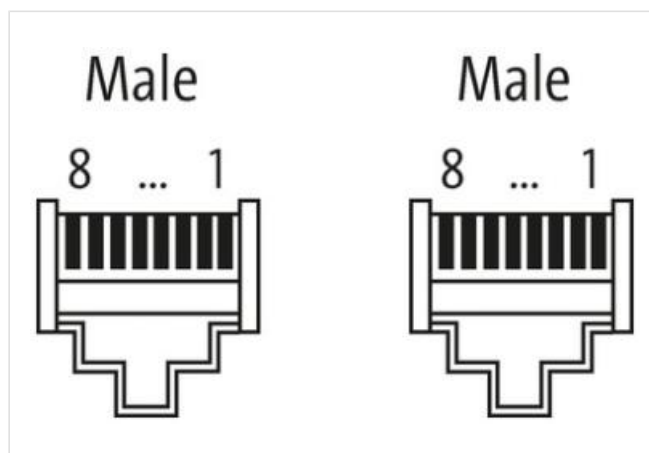
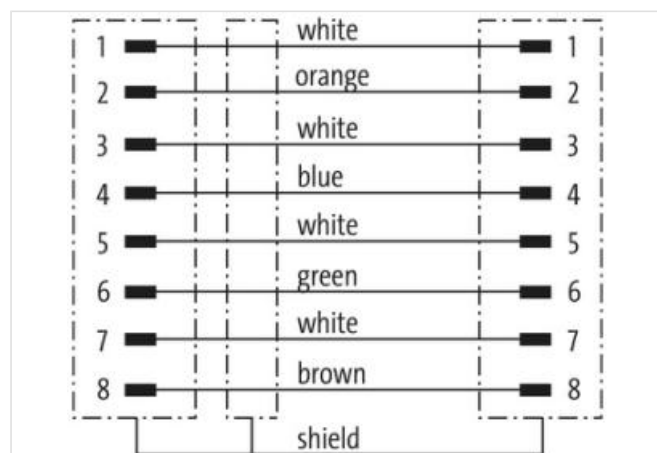
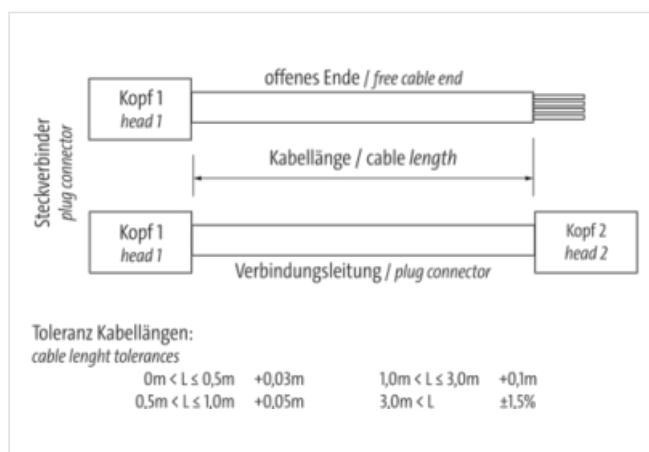
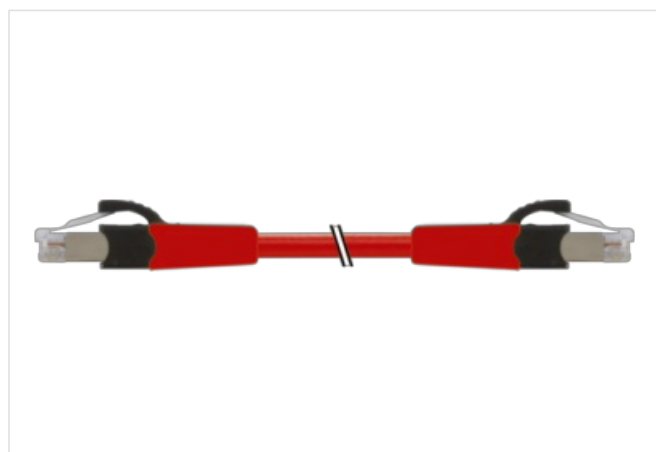
z opaską kodującą

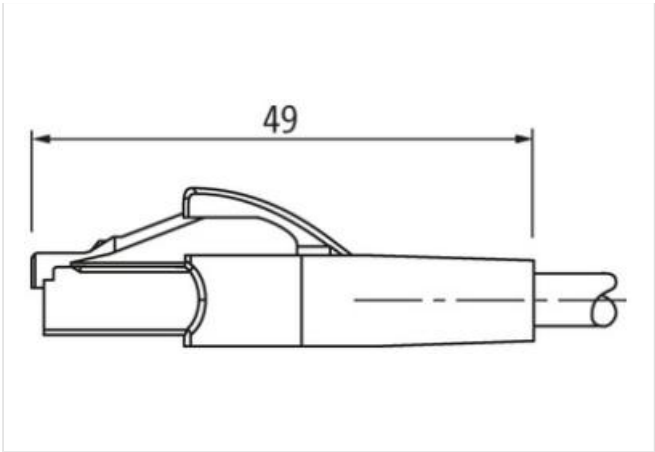
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

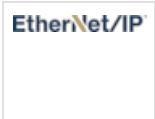
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

Bliższe szczegóły na życzenie.

[Link do produktu](#)**Ilustracje**



Ilustracja zastępcza



Długość kabla	14 m
Typ montażu	włożone
Family construction form	RJ45
Gender	male
Odejście kablowe	prosty
Liczba biegunów	8
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP20
Typ montażu	włożone
Family construction form	RJ45
Gender	male
Odejście kablowe	prosty
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	4065909048191
EAN	4065909048191
Jednostka pakowania	1
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444210
Kod taryfy celnej	85444210
Dane elektryczne Zasilanie	
Napięcie robocze DC maks.	60 V

Napięcie robocze DC maks. (UL)	25 V
Prąd roboczy na styk maks.	1,5 A

Dane techniczne | Komunikacja przemysłowa

Parametry transmisji	CAT6A
Szybkość transmisji danych maks.	10 GBit/s

Diagnozy

Dioda LED wskaźnika stanu	nie
---------------------------	-----

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP20
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.

Installation | Cable

wire arrangement	biały, niebieski, biały, pomarańcz, biały, zielony, biały,
Identyfikacja przewodu	578
Kolor izolacji	czerwony
Amount stranding	4
Stranding	2 wires twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	4 Splotki twisted
Ekran kabla (rodzaj)	Oplot miedziany, goły
wire arrangement	biały, niebieski, biały, pomarańcz, biały, zielony, biały,
Materiał płaszcz	FRNC
Outer-diameter (jacket)	6 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	FRNC
Amount wires	8
Amount strands (wire)	7
Diameter of single wires	27 AWG
Conductor crosssection (wire)	27 AWG
Material conductor wire	Skrętka miedziana, goła
Temperatura robocza min. (stała)	-20 °C
Temperatura robocza maks. (stała)	60 °C
Temperatura robocza min. (w ruchu)	0 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu)	50 °C
Odporność na płomień	UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2

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 gięcia (w ruchu)	5 x Outer diameter