

RJ45 male 0° / RJ45 male 0°, Gigabit

FRNC/LS0H 4x2xAWG26 shielded gn UL 1,8m

Ethernet CAT6A

Samec přímý – samec přímý

RJ45 – RJ45, 8-pin

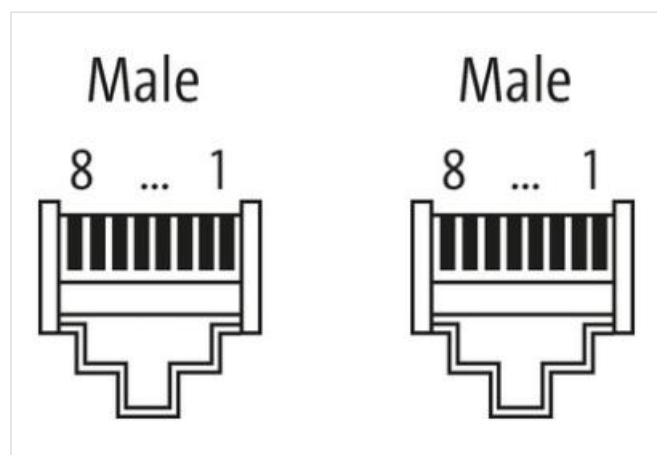
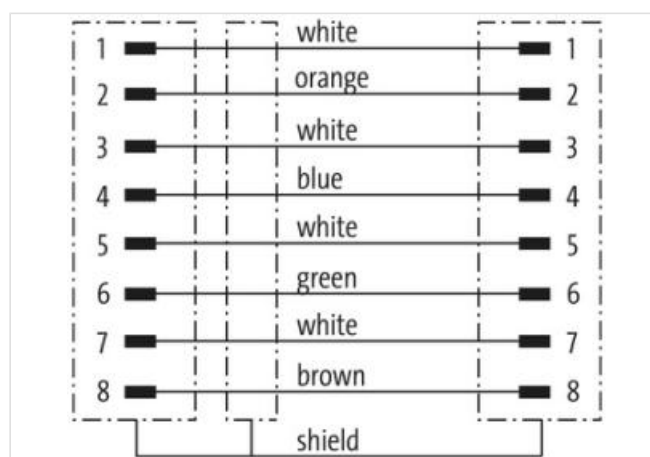
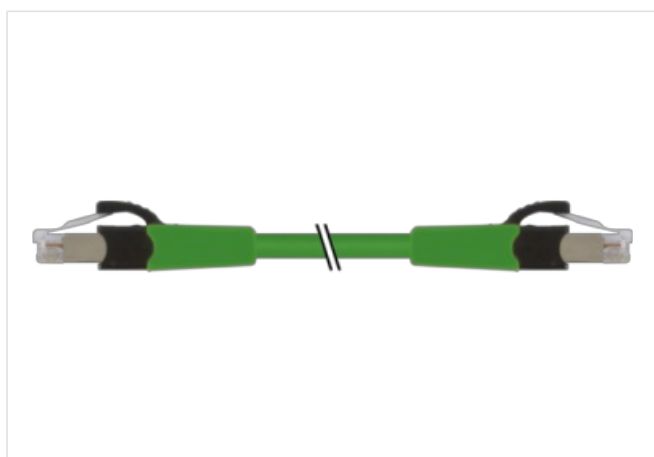
stíněný

s kabelovou průchodkou

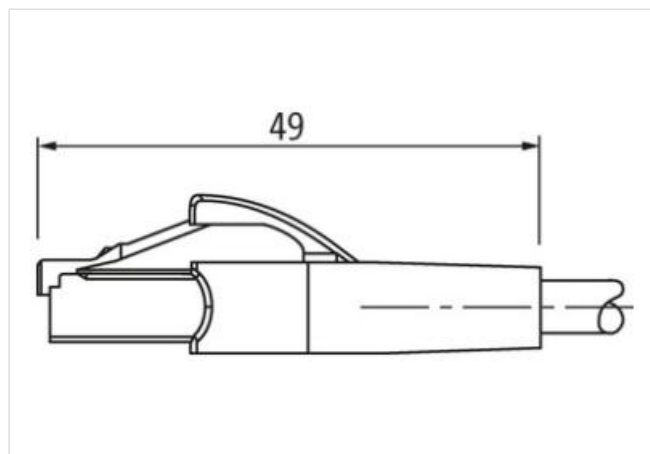
Další délky kabelů na vyžádání.

Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

Odolnost vůči agresivnímu médiu je nutné individuálně otestovat na základě aplikace. Další detaily na vyžádání.

[Odkaz na produkt](#)**Ilustrace**

Ilustrační obrázek



Délky kabelů

1,8 m

Montáž připojeno

Montáž připojeno

OBCHODNÍ ÚDAJE

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
Balící množství	1
Číslo celního sazebníku	85444210
GTIN	4048879902854

Elektrické údaje | Napájení

Provozní napětí DC max.	60 V
Provozní napětí DC max. (certifikace UL)	25 V
Provozní proud na kontakt max.	1,5 A

Technické údaje | Průmyslová komunikace

Převodní parametry	CAT6A
--------------------	-------

Ochrana přístroje | Elektricky

Druh krytí (EN IEC 60529)	IP20
Stupeň znečištění	3
Jmenovité impulzní výdržné napětí	1 kV
Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1)	I

Technické údaje | Mechanické údaje

Kontura pro vlnitou hadici	bez
----------------------------	-----

Mechanické údaje | Materiálové údaje

Materiál pláště	PUR
Materiál zámků	PA

Mechanické údaje | Montážní údaje

Druh zajištění	Konektor snap-in
----------------	------------------

Vlastnosti prostředí | Klimaticky

Provozní teplota min.	-25 °C
Provozní teplota max.	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

Identifikace kabelu	478
Barva kabelu	zelená
Amount stranding	4
Stranding	2 wires twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	4 Slaněné svazky twisted
Stínění kabelu (druh)	Měděné pletivo, holé

wire arrangement	bílá, modrá, bílá, oranžová, bílá, zelená, bílá,
Materiál plášť	FRNC
Outer-diameter (jacket)	6 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	FRNC
Amount wires	8
Diameter of single wires	26 AWG
Conductor crosssection (wire)	26 AWG
Material conductor wire	Měděná licna, holá
Provozní teplota min. (pevná instalace)	-20 °C
Provozní teplota max. (pevná instalace)	60 °C
Provozní teplota min. (pohyblivá instalace)	0 °C
Provozní teplota max. (pohyblivá instalace)	50 °C
Odolnost proti šíření plamene	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2
chemical resistance	dobrá, závislá na použití
Odolnost proti benzínu	dobrá, závislá na použití
Oil resistance	DIN EN 60811-404 dobrá, závislá na použití
Poloměr ohnutí (při pohybu)	5 x Outer diameter