

## RJ45 M přímý / RJ45 M přímý

PVC, stíněný, zelený, UL/CSA, délka 0,2m

Ethernet CAT5

Samec přímý – samec přímý

RJ45 – RJ45, 4-pin

stíněný

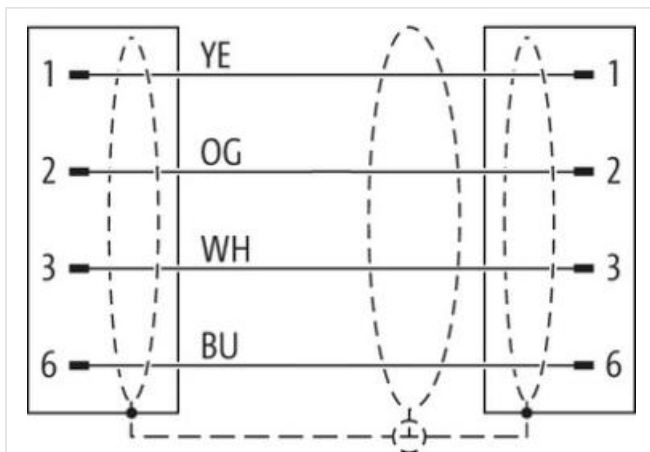
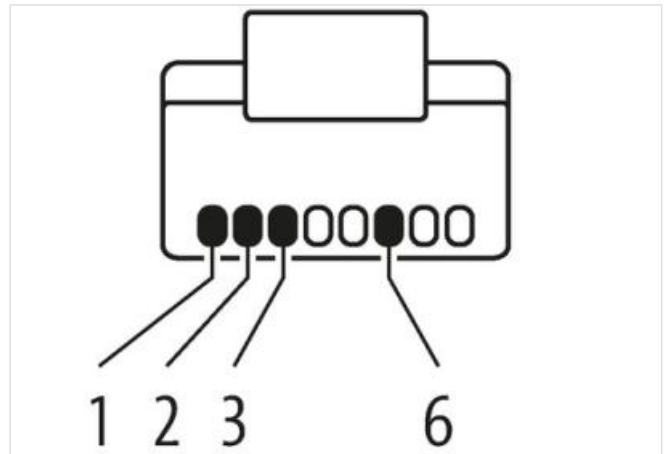
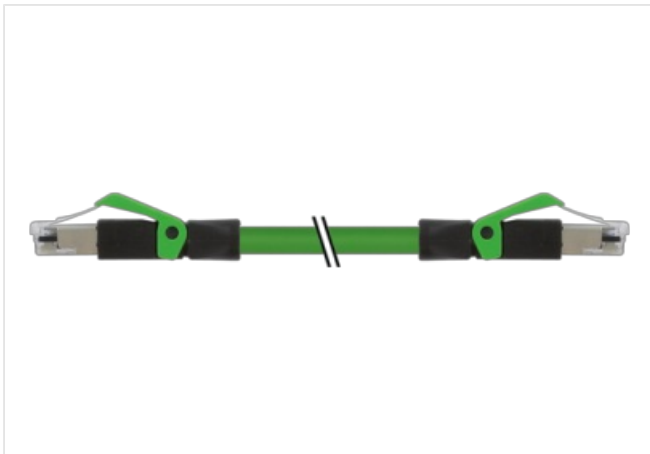
Další délky kabelů na vyžádání.

Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

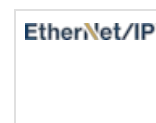
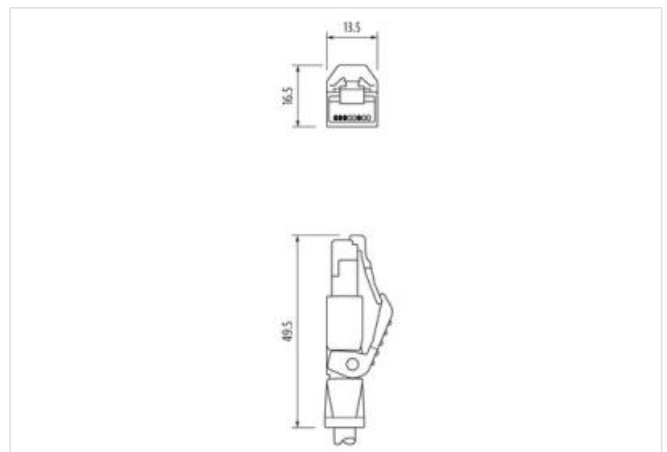
Odolnost vůči agresivnímu médiu je nutné individuálně otestovat na základě aplikace. Další detaily na vyžádání.

### Odkaz na produkt

#### Ilustrace



Ilustrační obrázek



Délky kabelů

0,2 m

Montáž

připojeno

Family construction form	RJ45
Počet pinů	4
<b>OBCHODNÍ ÚDAJE</b>	
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	4048879694995
<b>Elektrické údaje   Napájení</b>	
Provozní napětí DC max.	60 V
Provozní proud na kontakt max.	1,5 A
<b>Technické údaje   Průmyslová komunikace</b>	
Převodní parametry	CAT5e, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Přenosová rychlost max.	100 MBit/s
<b>Průmyslová komunikace   ethernetová funkcionality</b>	
Duplexně	Full duplex
<b>Diagnostika</b>	
Stavová indikační LED	ne
<b>Ochrana přístroje   Elektricky</b>	
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP20
Stupeň znečištění	3
Jmenovité impulzní výdržné napětí	1 kV
Skupina izolačních materiálů (IEC 60664-1)	I
<b>Technické údaje   Mechanické údaje</b>	
Kontura pro vlnitou hadici	bez
<b>Mechanické údaje   Materiálové údaje</b>	
Materiál pláště	PUR
Materiál zámku	PA
<b>Mechanické údaje   Montážní údaje</b>	
Druh zajištění	Konektor snap-in
<b>Vlastnosti prostředí   Klimaticky</b>	
Provozní teplota min.	-25 °C
Provozní teplota max.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
<b>Important installation notes</b>	
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	<b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.
<b>Installation   Cable</b>	
wire arrangement	žlutá, modrá, oranžová, bílá
Identifikace kabelu	800
Barva kabelu	zelená

Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	4 wires o Filler hvězda twisted
Stínění kabelu (druh)	Měděné pletivo, pozinkované
Stínění kabelu (zakrytí)	85 %
Bandážování	Foil
Filler	ano
wire arrangement	žlutá, modrá, oranžová, bílá
Cable weight	73,7 g/m
Materiál plášť	PVC
Tvrdość Shore plášť	85 ± 5 Shore A
Absence přídatných látek (plášť)	bezolověné provedení, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků
Outer-diameter (jacket)	6,6 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Materiál vnitřního pláště	FRNC
Barva (vnitřní plášť)	natur
Material wire insulation	PE
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,53 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	55 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	bezolověné provedení, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků, bez halogenů
Amount strands (wire)	7
Diameter of single wires	22 AWG
Conductor crosssection (wire)	22 AWG
Material conductor wire	Měděná licna, holá
Jmenovité napětí AC max.	300 V
Proudová zatížitelnost (norma)	podle DIN VDE 0298-4
Proudová zatížitelnost min. žíla	4,8 A
Characteristic impedance	100 Ω ± 15 % @ 1 MHz
Electrical resistance line constant wire	55 Ω/km @ 20 °C
Stálé střídavé napětí (žíla - žíla)	2 kV @ 60 s
Elektrická konstanta vedení (drát - drát)	50000 pF/km
Stálé střídavé napětí (žíla - plášť)	2 kV @ 60 s
Stálé střídavé napětí (žíla - plášť)	2 kV @ 60 s
Provozní teplota min. (pevná instalace)	-30 °C
Provozní teplota max. (pevná instalace)	80 °C
Provozní teplota min. (pohyblivá instalace)	-10 °C
Provozní teplota max. (pohyblivá instalace)	70 °C
Odolnost proti šíření plamene	UL 1581 § 1090   UL 1581 § 1100 FT2   IEC 60332-2-2
chemical resistance	dobrá, závislá na použití
Odolnost proti benzínu	dobrá, závislá na použití
Oil resistance	dobrá, závislá na použití   DIN EN 60811-404
Poloměr ohybu (pevné uložení)	5 x Outer diameter
Poloměr ohnutí (při pohybu)	15 x Outer diameter
Počet ohybových cyklů (vlečný řetěz)	2 Mio. @ 25 °C
Pojezdová dráha (vlečný řetěz)	5 m @ 25 °C
Pojezdová rychlost (vlečný řetěz)	3,3 m/s @ 25 °C