

RJ45 male 0° shielded with cable, Gigabit

TPE 4x2x24AWG SF/UTP CAT5e bu UL/CSA, CM 25m

Ethernet CAT5e

Samec přímý

RJ45, 8-pin

stíněný

bez kabelového pláště

Ochranná krytka

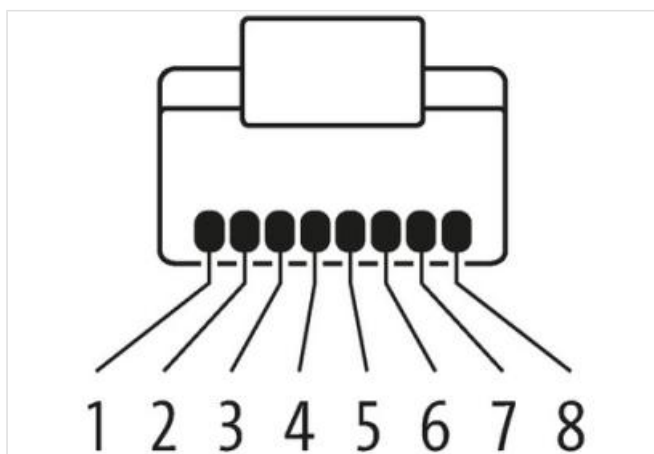
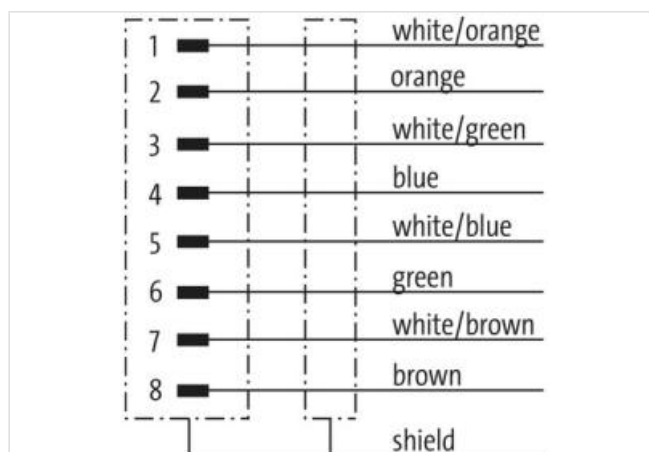
Další délky kabelů na vyžádání.

Plastové pouzdro s dobrou odolností proti chemickým látkám a olejům

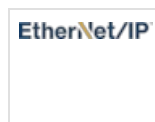
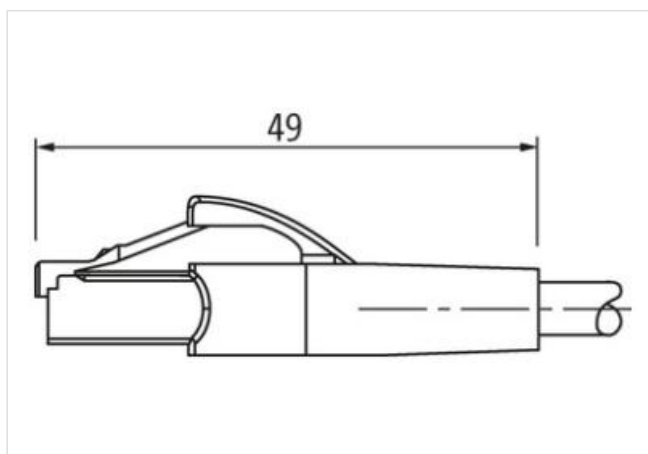
Odolnost vůči agresivnímu médiu je nutné individuálně otestovat na základě aplikace. Další detaily na vyžádání.

[Odkaz na produkt](#)

Ilustrace



Ilustrační obrázek



Délky kabelů

25 m

Montáž	připojeno
Family construction form	RJ45
Počet pinů	8
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	4048879892421
Elektrické údaje Napájení	
Provozní napětí DC max.	60 V
Provozní napětí DC max. (certifikace UL)	30 V
Provozní proud na kontakt max.	1,5 A
Technické údaje Průmyslová komunikace	
Převodní parametry	CAT5e
Diagnostika	
Stavová indikační LED	ne
Ochrana přístroje Elektrický	
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP20
Druh krytí, doplňková podmínka	připojeno, šroubované
Stupeň znečištění	3
Technické údaje Mechanické údaje	
Kontura pro vlnitou hadici	bez
Mechanické údaje Materiálové údaje	
Materiál pláště	PUR
Materiál zámku	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	
wire arrangement	(oranžovobílá, oranžová), (modro-bílá, modrá), (hnědobílá,), (zelenobílý, zelená)
Identifikace kabelu	S4W
Barva kabelu	modrá
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	4
Stranding	2 wires twisted

Stranding (type 2)	4 Slané svazky twisted
Bandážování	Foil
wire arrangement	(oranžovobílá, oranžová), (modro-bílá, modrá), (hnědobílá,), (zelenobílý, zelená)
Cable weight	74,8 g/m
Materiál pláště	TPE
Absence přídatných látek (plášť)	bezolověné provedení, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků
Outer-diameter (jacket)	7,6 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	HDPE
Amount wires	8
Outer diameter insulation	1,17 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Ingredient freeness wire insulation	bezolověné provedení, Bez obsahu chlor-fluorovaných uhlovodíků
Amount strands (wire)	7
Diameter of single wires	24 AWG
Conductor crosssection (wire)	24 AWG
Material conductor wire	Měděná licna, pozinkovaná
Jmenovité napětí AC max.	300 V
Proudová zatížitelnost (norma)	podle DIN VDE 0298-4
Proudová zatížitelnost min. žila	4 A
Electrical resistance line constant wire	59 Ω/km @ 20 °C
Stálé střídavé napětí (žila - žila)	3 kV @ 60 s
Elektrická konstanta vedení (drát - drát)	49000 pF/km
Stálé střídavé napětí (žila - plášť)	3 kV @ 60 s
Provozní teplota min. (pevná instalace)	-40 °C
Provozní teplota max. (pevná instalace)	80 °C
Provozní teplota min. (pohyblivá instalace)	-5 °C
Provozní teplota max. (pohyblivá instalace)	70 °C
Odolnost proti šíření plamene	UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2
chemical resistance	dobrá, závislá na použití
Odolnost proti benzínu	dobrá, závislá na použití
Oil resistance	DIN EN 60811-404 dobrá, závislá na použití
Poloměr ohybu (pevné uložení)	5 x Outer diameter
Poloměr ohnutí (při pohybu)	10 x Outer diameter
Počet ohybových cyklů (vlečný řetěz)	1 Mio. @ 25 °C
Počet torzních cyklů	3 Mio. 25 °C
Namáhání v krutu	± 270 °/m