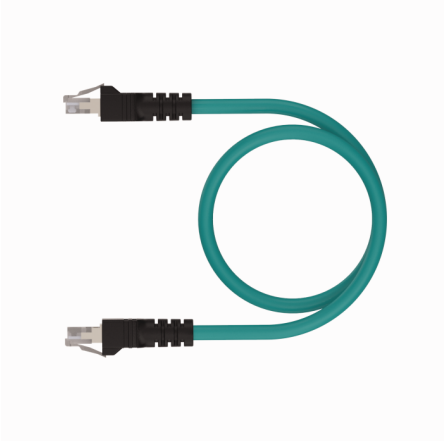
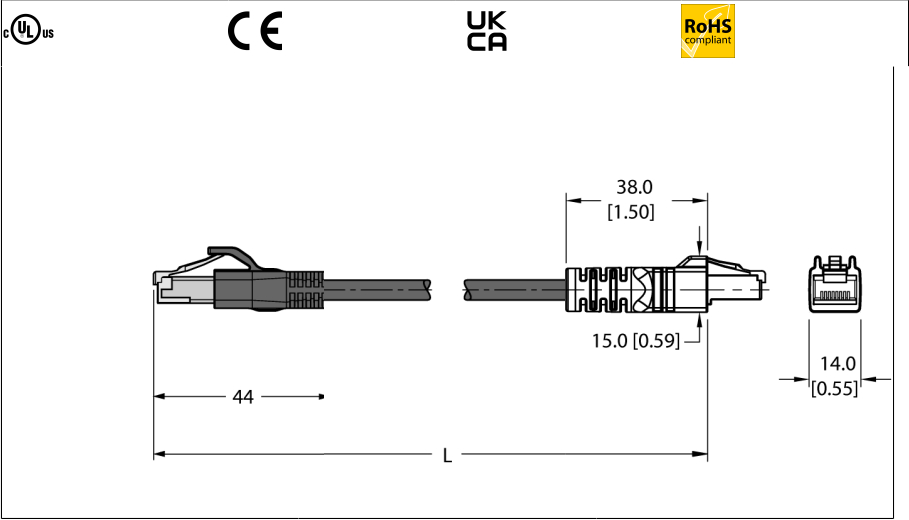


Průmyslový Ethernet kabel
Verbindungsleitung
RJ45 RJ45 440-2M



Typ	RJ45 RJ45 440-2M
ID č.	U-04974
Konektor A	zástrčka, RJ45, přímý
Počet pinů	4
Držák kontaktů	plast, PC, černá
Tělo zásuvky	plast, TPU, černá
Typ ochrany	IP20
	NEMA: 1
Konektor B	zástrčka, RJ45, přímé
Počet pólů	8
Držák kontaktů	plast, PC, transparentní
Tělo zásuvky	plast, TPU, černá
Stupeň znečištění	2
Stupeň krytí	IP20
	NEMA: 1
Kabel	
Kabel Ident.	RF51210
Síťový protokol	Ethernet, 440
Počet žil	4
Průměr kabelu	Ø 6.1mm
Délka kabelu	2 m m
Materiál kabelu	TPE, Teal
Materiál vodiče	TC (cínovaná měď)
Barva žil	WH/GN, GN, WH/OG, OG
Popis montáže	UTP (nestíněný kroucený pár)
Počet párů	2
Průměr vodiče	0.042 "
Izolace žil	HDPE
Průřez vlákna	2x24 AWG / [asi 0,25 mm²]
Konstrukce žíly	7x32AWG

- délka kabelu: 2 m
- zástrčka RJ45 přímá 8pinová
- zástrčka M12 přímá 4pinová
- Litzen paarverseilt; ungeschirmt
- Průmyslový Ethernet kabel
- typ sběrnice: Ethernet CAT5E, TPE plášť tyrkysový, 2UTP × 24 AWG
- odolnost při ohybu za studena -40 °C
- třída hořlavosti: UL 1685, UL1061
- Flexlife
- Flexlife

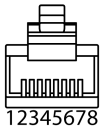
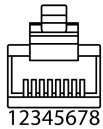
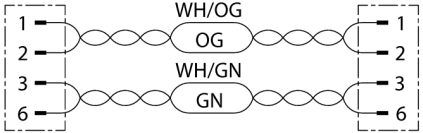


Schéma zapojení



Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	42V
Proudové zatížení	1.5AA

Mechanické a chemické vlastnosti	
Poloměr ohybu (pevné umístění)	≥ 4 x Ø
Poloměr pohybu (pohyblivé umístění)	≥ 10 x Ø
Poloměr ohybu (C-Track)	≥ 4 In.
Poloměr ohybu (C-Track)	35 mil. *
Namáhání v krutu	± 270 °/m
Cyklů krutu	max. 3 mil.
Rychlost kroucení	52 Cyclů/min
Odolnost při ohybu za studena	-40 °C
	Při správné instalaci 20 °C, 50 % RH a rychlosti cyklu ≤ 0.5 cyklů za sec.
C-Track	ano
Okolní teplota (pevná)	-40... +80°C
Okolní teplota (mobilní)	5... +80°C
Okolní teplota během instalace	-10...+80 °C

Certifikát

Upozornění	Použití kabelu při extrémních teplotách, když je vystaven určitým chemikáliím a nad jmenovitou rychlostí cyklu nebo pod jmenovitým poloměrem ohybu kabelu, může snížit pevnost v ohybu.
Upozornění	- Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări tehnice fără înștiințare prealabilă.