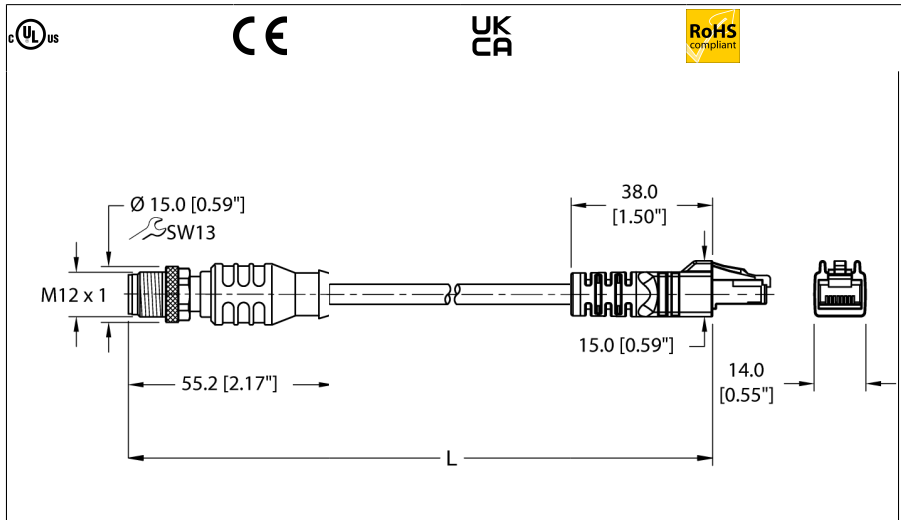


Průmyslový Ethernet kabel RSSX RJ45S 860-10M



- zástrčka M12 přímá 8pinová
- kódování X
- zástrčka M12 přímá 4pinová
- Průmyslový Ethernet kabel
- typ sběrnice: Ethernet CAT6A, TPE plášť čajový, stíněný, 4UTP × 26 AWG
- odolnost při ohybu za studena -40 °C
- třída hořlavosti: UL 1666, UL1061
- Flexlife

Typ	RSSX RJ45S 860-10M
ID č.	UX05969
Konektor A	zástrčka, M12 x 1, přímý, kódování X
Počet pinů	8
Držák kontaktů	kov, Zink, niklováno
Tělo zásuvky	plast, TPU, černá
Převlečná matice / šroub	mosaz, CuZn, niklováno
Utahovací moment	0.8 ... 1 Nm (zkontrolujte max hodnotu protikusu!)
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň znečištění	3
Typ ochrany	IP67
Konektor B	zástrčka, RJ45, přímé
Počet pólů	8
Držák kontaktů	plast, PC, transparentní
Tělo zásuvky	plast, TPU, černá
Stupeň krytí	IP20
	NEMA: 1
Kabel	
Kabel Ident.	RF52026
Síťový protokol	Ethernet, 860
Počet žil	8
Průměr kabelu	Ø 7.37mm
Délka kabelu	10 m, (+ 50 mm nebo 4% délky / -0,0, větší z obou hodnot) m
Materiál kabelu	TPE, Teal
stínění:	hliník / polyester (OUT), 38 AWG, TC (cínovaná měď), 75% pokrytí
Materiál vodiče	TC (cínovaná měď)
Barva žil	WH/OG, OG, WH/GN, GN, WH/BN, BN, WH/BU, BU

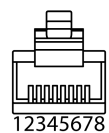
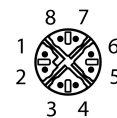
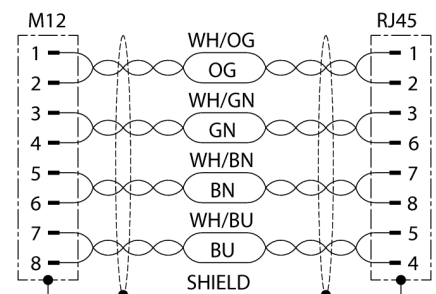


Schéma zapojení



Popis montáže	UTP (nestíněný kroucený pár)
Počet párů	4
Průměr vodiče	0.034 "
Izolace žil	HDPE
Průřez vlákna	2x26 AWG / [asi 0,14 mm ²]
Konstrukce žíly	7x34AWG

Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	42V
Proudové zatížení	0.5AA

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 Cyklů/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 rezervám dreptul de a efectua modificări tehnice fără înștiințare prealabilă.