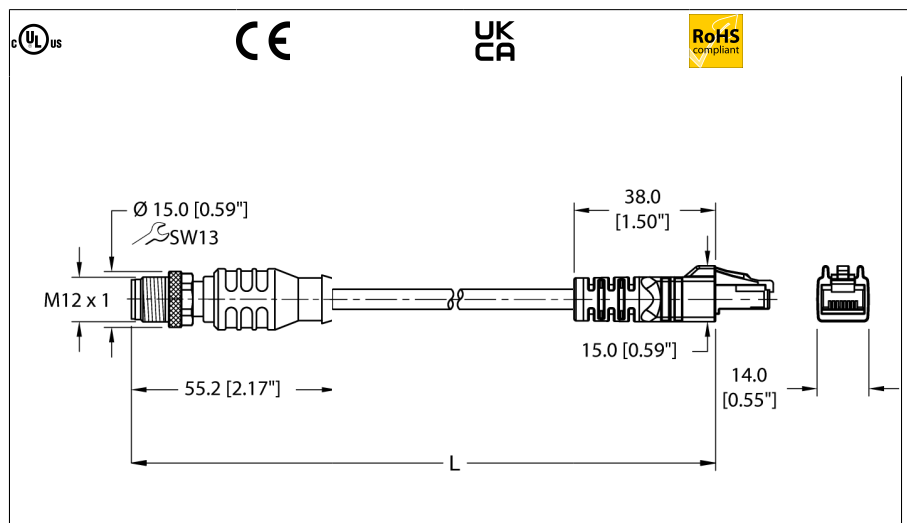
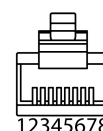
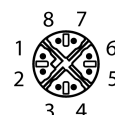


Cablu Ethernet industrial RSSX RJ45S 860-10M

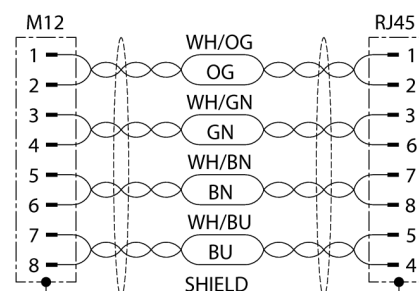


Tip	RSSX RJ45S 860-10M
Nr. ID	UX05969
Conector A	Conectori, M12 x 1, Drept, Codat X
Număr de pini	8
Suportul contactelor	Metal, Zink, Placat cu nichel
Corp	Plastic, TPU, Negru
Piuliță/șurub	Alamă, CuZn, Placat cu nichel
Cuplu de strângere	0.8 ... 1 Nm (Respectați cuplul maxim al contrapiesei!)
Durata de viață din punct de vedere mecanic	> 100 Cicluri de cuplare
Grad de poluare	3
Tip de protecție	IP67
Conector B	Tată, RJ45, Drept
Număr de pini	8
Suportul contactelor	Plastic, PC, Transparent
Corp	Plastic, TPU, Negru
Clasă de protecție	IP20
	NEMA: 1
Cablu	
ID cablu	RF52026
Protocol de rețea	Ethernet, 860
Număr de fire:	8
Diametru cablu	Ø 7.37mm
Lungime cablu	10 m, (+ 50 mm sau 4 % din lungime/-0.0, în funcție de care valoare este mai mare) m
Manșon cablu	TPE, Albastru-verzui
Ecranare	Aluminiu/poliester (OUT), 38 AWG, CC (Cupru cositorit), 75% acoperire
Material conductor	CC (Cupru cositorit)
Culori fire	WH/OG, OG, WH/GN, GN, WH/BN, BN, WH/BU, BU

- Conector tată M12, drept, 8-pini
- Codat-X
- Conector tată M12, drept, 4-pini
- Cablu Ethernet industrial
- Tip Fieldbus: Ethernet CAT6A, manta TPE, albastru-verzui, ecranată, 4UTP x 26 AWG
- Rezistență la îndoire la rece la -40 °C
- Clase de incendiu: UL 1666, UL 1061
- Certificare Flexlife și C-Track



Schema de conexiuni



Descriere asamblare	UTP (pereche torsadată neecranată)
Număr de perechi	4
Diametru conductor	0.034 "
Izolația conductorului	HDPE
Secțiune conductor	2x26 AWG [Echivalent cu 0.14 mm ²]
Disponere trese	7x34AWG mm

Caracteristici electrice la +20 °C	
Tensiune nominală	42V
Curent	0.5AA

Proprietăți mecanice și chimice	
Raza de curbare (instalare fixă)	≥ 4 x Ø
Raza de curbare (utilizare mobilă)	≥ 10 x Ø
Rază de îndoire (C-Track)	≥ 4 In.
Cicluri de îndoire (C-Track)	35 Million *
Tensiune de răsucire	± 270 °/m
Cicluri de torsiune	Max. 3 milioane
Viteză de torsiune	52 Cicluri/min
Rezistență la îndoire la rece	-40 °C

	Când este corect instalat la 20 °C, 50 % RH și cu o viteză de ciclu ≤ 0.5 cicli pe secundă.
C-track	Da
Temperatura mediului (fixă)	-40...+80°C
Temperatura ambiantului (mobil)	5...+80°C
Temperatura mediului pe durata instalării	-10...+80 °C

Certificare

Notă	Folosind cablul la temperaturi extreme, atunci când este expus la anumite chimicale și depășind viteza de ciclu nominală sau acționând sub raza minimă de curbura a cablului se reduce rezistența la flexare.
Notă	- Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări tehnice fără înștiințare prealabilă.