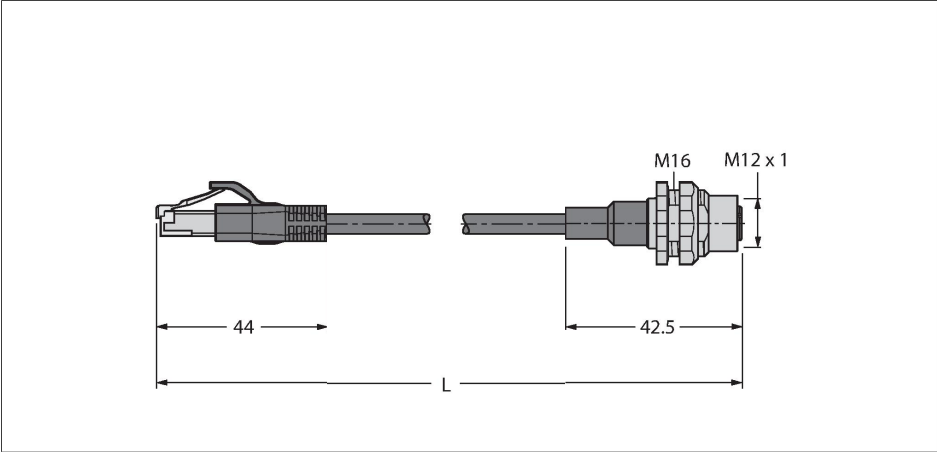


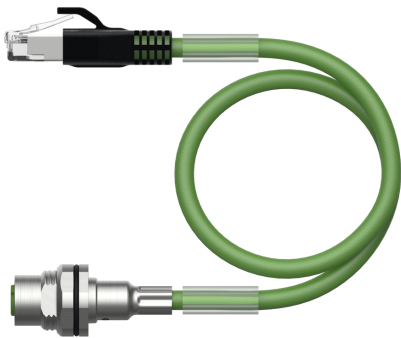
RJ45S-FKSDX-8814-2M

Cablu Ethernet industrial – Cablu de extensie



Caracteristici tehnice

Tip	RJ45S-FKSDX-8814-2M
Nr. ID	100022055
Număr de pini	8
Conector B	Mamă, M12 × 1
Contacte	Metal, CuZn, Aurit
Suportul contactelor	Plastic, TPU, Negru
Corp	Plastic, TPU, Negru
Piuliță de cuplare/șurub de reținere	Alamă, CuZn, Placat cu nichel
Etanșare	Plastic, FPM/FKM
Cuplu de strângere	0.8 ... 1 Nm
Durata de viață din punct de vedere mecanic	> 100 Cicluri de cuplare
Grad de poluare	3
Clasă de protecție	IP67, Doar când se înșurubează împreună
Cablul	
Protocol de rețea	Ethernet
Diametru cablu	Ø 8.9 mm ±0.30
Lungime cablu	2 m
Manșon cablu	PUR, Verde
Ecranare	Da
Izolația conductorului	PE
Secțiune miez	8 x 0.14 mm²
Aranjamentul conductorului multifilar	0.16 mm
Culori fire	WH(OG) OG;WH(GN) GN;WH(BN) BN;WH(BU) BU
Caracteristici electrice la +20 °C	
Tensiune de test	700 V

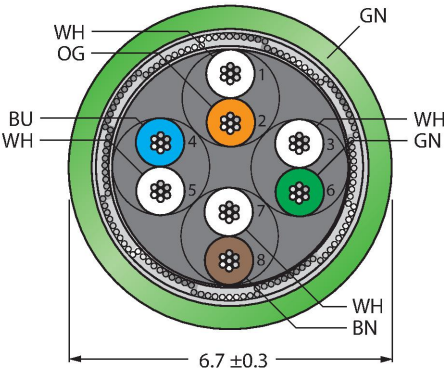


Caracteristici

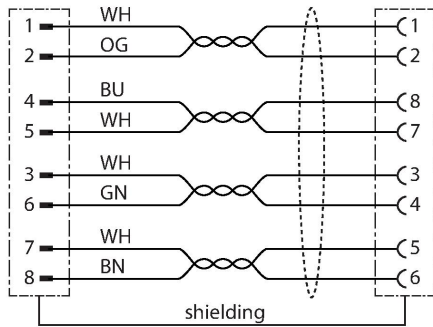


- Conector tată RJ45, drept, 8-pini
- Conector mamă M12, drept
- Lungime cablu: 2,0 m

Secțiune cablu



Schema de conexiuni



Caracteristici tehnice

Curent	0.5 A
Proprietăți mecanice și chimice	
Raza de curbare (instalare fixă)	$\geq 5 \times \varnothing$
Raza de curbare (utilizare mobilă)	$\geq 10 \times \varnothing$
Temperatura mediului (fixă)	-40...+80 °C
Temperatura ambiantului (mobil)	-40...+80 °C
Alte caracteristici	
Poate fi utilizat la sisteme mobile articulate de protecție cabluri	Da
Fără PVC	Da
Rezistență la UV	Da
Rezistent la uleiuri	Da
Ignifug	Da
Certificări	cULus