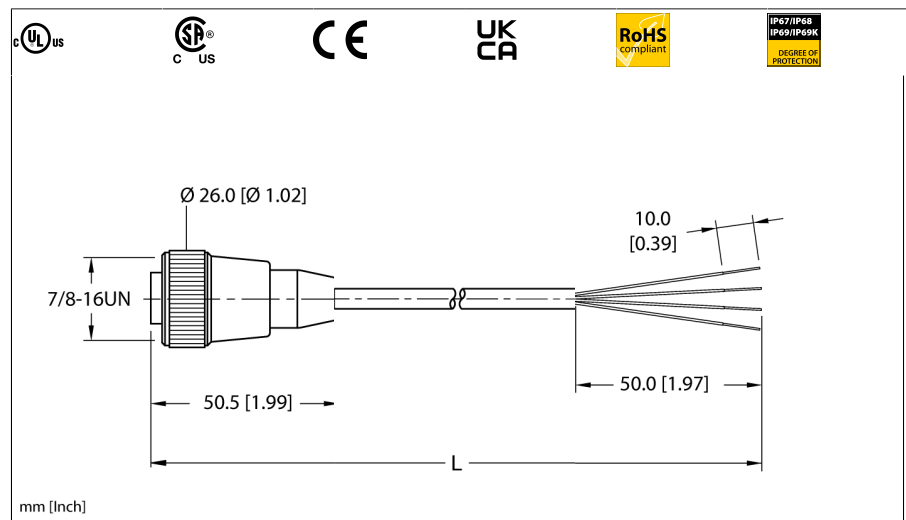


Cablu actuator și senzor

Cablu de conectare

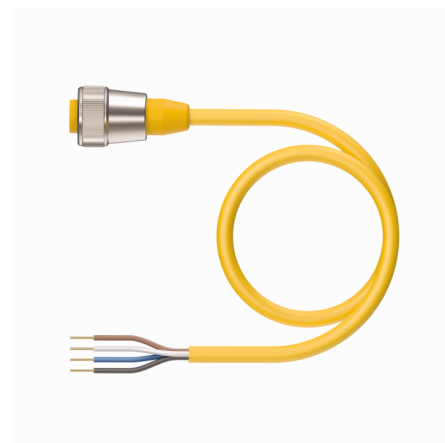
RKM 40-2M



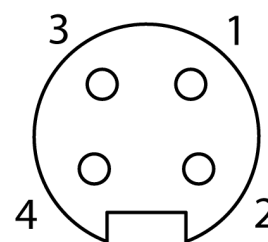
Tip	RKM 40-2M
Nr. ID	U2043

Conector A	Mamă, 7/8"-16 UN, Drept
Număr de pini	4
Suportul contactelor	Plastic, TPU, Galben
Corp	Plastic, TPU, Galben
Piuliță/șurub	Alamă, CuZn, Placat cu nichel
Cuplu de strângere	2 Nm
Durata de viață din punct de vedere mecanic	> 100 Cicli de cuplare
Grad de poluare	3
Tip de protecție	IP67, IP68, IP69, IP69K
	NEMA: 1, 3, 4, 6P, 12

Cablu	
ID cablu	RF50548
Număr de fire:	4
Diametru cablu	Ø 6.73mm
Lungime cablu	2 m, (+ 50 mm sau 4 % din lungime/-0.0, în funcție de care valoare este mai mare) m
Manșon cablu	PVC, Galben
Diametru conductor	0.076 "
Material conductor	CC (Cupru cositorit)
Izolația conductorului	PVC
Secțiune miez	4 x 18 AWG [Echivalent cu 0,75 mm ²]
Aranjamentul conductorului multifilar	19 x 0.0092"
Culori fire	BN, WH, BU, BK
Caracteristici electrice la +20 °C	
Tensiune nominală	600V
Curent	9AA



- Conector mamă 7/8", drept, 4-pini
- Canal cablu instrumentație
- Manta PVC, galbenă, 4 x 18 AWG
- Rezistent la UV
- Rezistență la îndoire la rece la -40 °C
- Rezistent la uleiuri
- Clase de incendiu: UL 1685 FT4, UL1061, CSA FT4
- Certificare Flexlife și C-Track



Schema de conexiuni

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Proprietăți mecanice și chimice	
Raza de curbare (instalare fixă)	$\geq 5 \times \varnothing$
Raza de curbare (utilizare mobilă)	$\geq 10 \times \varnothing$
Rezistență la îndoire la rece	-40 °C
Cicluri de îndoire 20 x $\varnothing$	10 milioane de cicluri
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...+105°C
Temperatura ambiantului (mobil)	5...+105°C
Temperatura mediului pe durata instalării	-10...+105 °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 curbură a cablului se reduce rezistența la flexare.
Notă	- Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări tehnice fără înștiințare prealabilă.