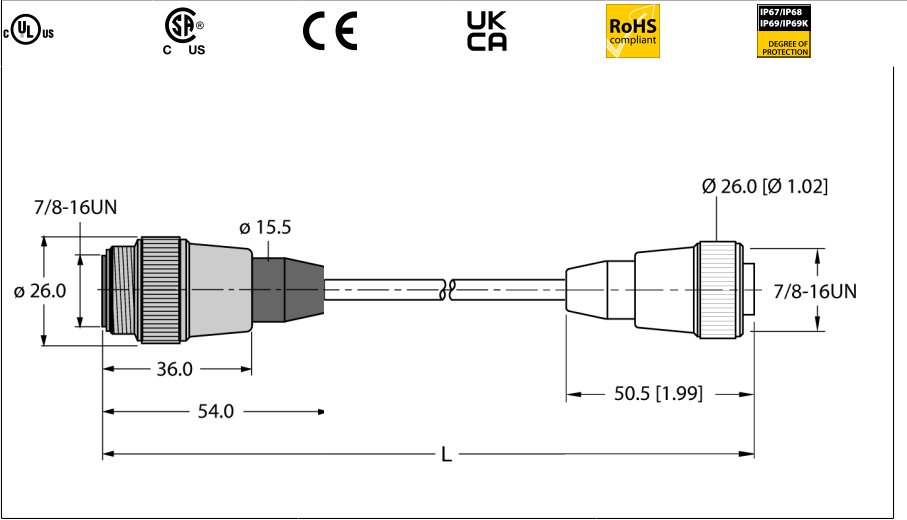


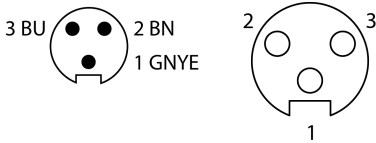
Actuator- en sensorkabel
Verbindungsleitung
RSM RKM 30-2M



Type	RSM RKM 30-2M
Identnr.	U2255
Connector A	Connector, 7/8"-16 UN, Recht
Aantal polen	2+PE
Contactdrager	Kunststof, TPU, Geel
Greep	Kunststof, TPU, Geel
Wartelmoer/-bout	Messing, CuZn, Vernikkeld
Aandraaimoment	2 Nm
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP67, Enkel in geschroefde toestand
	NEMA: 1, 3, 4, 6P, 12
Connector B	Contraconnector, 7/8"-16 UN, Recht
Aantal polen	3
Contactdrager	Kunststof, TPU, Geel
Greep	Kunststof, TPU, Geel
Wartelmoer/-bout	Messing, CuZn, Vernikkeld
Aandraaimoment	2 Nm
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP67, IP68, IP69, IP69K
	NEMA: 1, 3, 4, 6P, 12

Kabel

- Connector recht 7/8"
- kabellengte: 2.0 meter
- 7/8"-connector, recht, 3-polig
- 7/8" Minifast-contraconnector, recht
- Tray-kabel voor instrumentatie
- PVC-buitenmantel, geel, 3 × 18 AWG
- UV-bestendig
- -40 °C koude buigsterkte
- Oliebestendig
- Brandklassen: UL 1685 FT4, UL1061, CSA FT4
- Flexlife® en C-Track goedgekeurd



schakelplan



Kabel-ident	RF50880
Aantal aders	3
Kabeldiameter	Ø 6.2mm
Kabellengte	2 m, (+ 50 mm of 4% van de lengte / -0,0, afhankelijk van welke waarde groter is) m
Kabelmantel	PVC, Geel
Aderdiameter	0.076 "
Adermateriaal	TC (koper vertind)
Aderisolatie	PVC
Aderdoorsnede	3 x 18 AWG [vergelijkbaar met 0,75 mm²]
Draadopbouw	19 x 0.0092"
Aderkleuren	BN, BU, GN/YE

Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	600V
Stroombelastbaarheid	9AA

Mechanische en chemische eigenschappen	
Buigradius (vaste installatie)	≥ 5 x Ø
Buigradius (flexibele inzet)	≥ 10 x Ø
Koude buigsterkte	-40 °C
Buigcycli 20 x Ø	10 miljoen cycli
	Indien op de juiste wijze geïnstalleerd bij 20 °C, 50% RV en een cyclussnelheid van ≤ 0,5 cycli per seconde.
C-Track	Ja
Omgevingstemperatuur (vastgelegd)	-40...+105°C
Omgevingstemperatuur (bewogen)	5...+105°C
Omgevingstemperatuur tijdens de installatie	-10...+105 °C

Certificaat	
-------------	--

Instructie	
	De buigsterkte kan verminderen als de kabel bij extreme temperaturen wordt gebruikt, als deze aan bepaalde chemicaliën wordt blootgesteld, als deze boven de nominale cyclussnelheid of onder de nominale buigstraal van de kabel wordt gebruikt.
Instructie	- Wij behouden ons het recht voor, zonder voorafgaande aankondiging technische wijzigingen door te voeren.