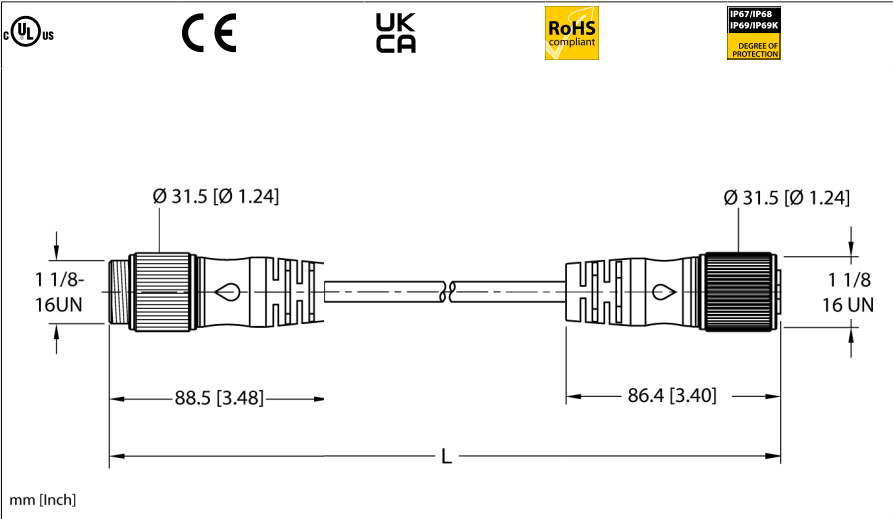
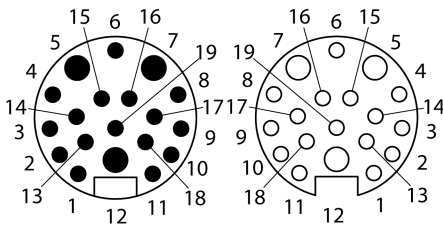


Actuator- en sensorkabel
Verbindungsleitung
RSM RKM 190-2M

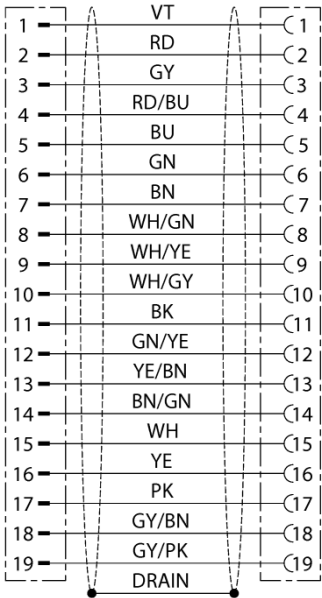


- 1-1/8"-connector, recht, 19-polig
- 1 1/8" contraconnector, recht, 19-polig
- Tray-kabel voor instrumentatie
- PVC-buitenmantel, geel, afgeschermd, 3x18 + 16 × 22 AWG
- UV-bestendig
- -40 °C koude buigsterkte
- Oliebestendig
- Brandklassen: UL 1685 FT4, UL1061, CSA FT4



Type	RSM RKM 190-2M
Identnr.	U0921-99
Connector A	Connector, 1 1/8"-16 UN, Recht
Aantal polen	19
Contactdrager	Kunststof, TPU, Geel
Greep	Kunststof, TPU, Geel
Wartelmoer/-bout	Messing, CuZn, Vernikkeld
Aandraaimoment	3 Nm
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP67, IP68, IP69, IP69K
	NEMA: 1, 3, 4, 6P, 12
Connector B	Contraconnector, 1 1/8"-16 UN, Recht
Aantal polen	19
Contactdrager	Kunststof, TPU, Geel
Greep	Kunststof, TPU, Geel
Wartelmoer/-bout	Messing, CuZn, Vernikkeld
Beschermingsklasse	IP67, IP68, IP69, IP69K
	NEMA: 1, 3, 4, 6P, 12
Kabel	

schakelplan



Kabel-ident	RF50620
Aantal aders	19
Kabeldiameter	Ø 10.01mm
Kabellengte	2 m, (+ 50 mm of 4% van de lengte / -0,0, afhankelijk van welke waarde groter is) m
Kabelmantel	PVC, Geel
Afscherming	Aluminium/polyester (IN), 20 AWG, TC (koper vertind)
Aderdiameter	0.076 "
Adermateriaal	TC (koper vertind)
Aderisolatie	PVC
Aderdoorsnede	3 x 18 AWG [vergelijkbaar met 0,75 mm ²]
Draadopbouw	19 x 0.0092"
Aderdiameter	0.048 "
Aderisolatie	SR-PVC
Aderdoorsnede	16x 22 AWG [vergelijkbaar met 0,34 mm ²] mm ²
Draadopbouw	19x0.0058mm
Aderkleuren	VT, RD, GY, RD/BU, BU, GN, BN, WH/GN, WH/YE, WH/GY, BK, GN/YE, YE/BN, BN/GN, WH, YE, PK, GY/BN, GY/PK

Elektrische eigenschappen bij +20 °C

Nominale spanning	300V
Stroombelastbaarheid	4A /2A (Alle overige contacten)A

Mechanische en chemische eigenschappen

Buigradius (vaste installatie)	≥ 5 x Ø
Buigradius (flexibele inzet)	≥ 15 x Ø
Koude buigsterkte	-40 °C
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.