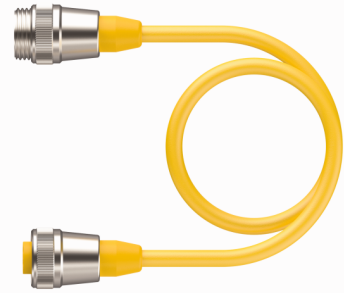
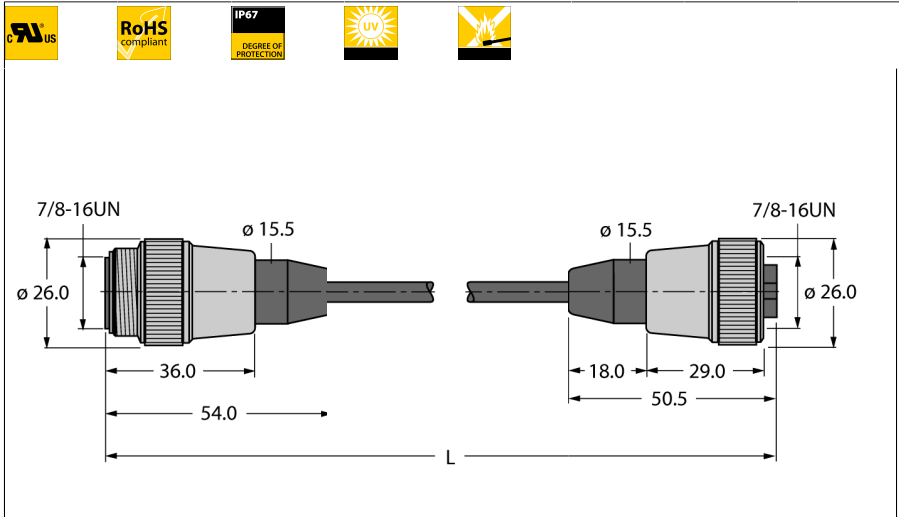
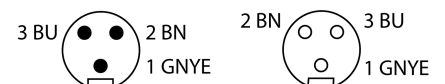


Versorgungsleitung PVC-Kabelmantel RSM RKM 30-2M



Typ	RSM RKM 30-2M
Ident-No.	U2255
Steckverbinder A	
Steckverbinder A	Stecker, 7/8"-16 UN, gerade
Polzahl	2+PE
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Gelb
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Gelb
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Schutzart	IP67, nur im verschraubten Zustand
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Steckverbinder B	
Steckverbinder B	Kupplung, 7/8"-16 UN, gerade
Polzahl	2+PE
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Gelb
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Gelb
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Schutzart	IP67, nur im verschraubten Zustand
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Allgemeine Daten	
Leitungsdurchmesser	6.2 ±0.20
Leitungslänge	2 m
Leitungsmaterial	PVC
Leitungsfarbe	Gelb
Aderisolierung	PVC
Aderfarben	BN, BU, GNYE
Aderquerschnitt	3 x 0.83 mm ²
Litzenaufbau	19 x 0.25mm
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Strombelastbarkeit	9 A
Bemessungsspannung	600 V

- Versorgungsleitung: 3x0.83 mm², 3x18 AWG
- Mantelmaterial: PVC
- Mantelfarbe: gelb
- Manteldurchmesser: 6.2 mm
- UV-beständig
- Flammwidrig gemäß CSA FT4
- UL, CSA zugelassen
- RoHS-konform
- Schutzklasse: NEMA 1, 3, 4, 6P und IEC IP67
- Kupplung gerade 7/8"
- Stecker gerade 7/8"
- Leitungslänge: 2.0 Meter
- 7/8"-Stecker, Gerade, 3-polig
- 7/8" minifast Kupplung, gerade
- Tray-Kabel zur Instrumentierung
- PVC-Außenmantel, gelb, 3X18 AWG
- UV-beständig
- -40 °C Kaltbiegefestigkeit
- Ölbeständig
- Brandklassen: UL 1685 FT4, UL1061, CSA FT4
- Flexlife® und C-Track zugelassen



Schaltplan

Mechanische und chemische Eigenschaften

Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	$\geq 5 \times \varnothing$
Biegeradius (flexibler Einsatz)	$\geq 10 \times \varnothing$
Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand	-40...+105°C
Umgebungstemperatur in Bewegung	5...+105°C

