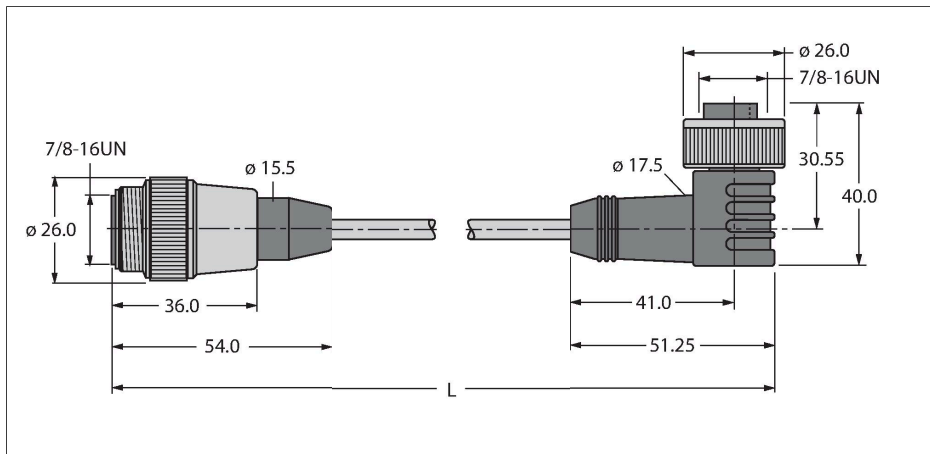


# RSM-WKM20-5M

## – PVC-Kabelmantel

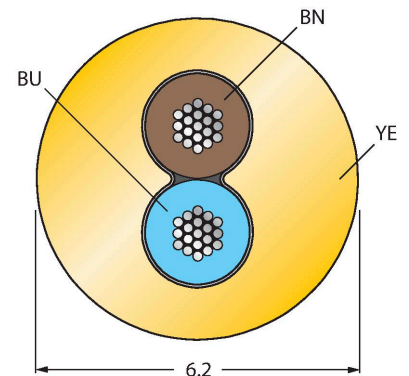


### Merkmale



- Versorgungsleitung: 2x0.83 mm<sup>2</sup>, 2x18 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 gewinkelt 7/8"
- Stecker gerade 7/8"
- Leitungslänge: 5.0 Meter

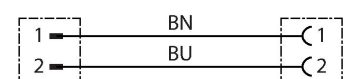
### Leitungsquerschnitt



### Kontaktbelegung



### Diagramm



### Technische Daten

Typ	RSM-WKM20-5M
Ident-No.	6915263
Steckverbinder A	Stecker, 7/8", gerade
Polzahl	2
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Gelb
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Gelb
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzklasse	IP67, nur im verschraubten Zustand
Steckverbinder B	Kupplung, 7/8", gewinkelt
Polzahl	2
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Gelb
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Gelb
Überwurfmutter/ -schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzklasse	IP67, nur im verschraubten Zustand
Leitung	
Leitungsdurchmesser	Ø 6.2 mm ± 0.20
Leitungslänge	5 m
Leitungsmantel	PVC, Gelb
Aderisolierung	PVC
Adernquerschnitt	2 x 0.83 mm <sup>2</sup>
Litzenaufbau	19 x 0.25 mm

## Technische Daten

Aderfarben	BN, BU
<b>Elektrische Eigenschaften bei +20 °C</b>	
Bemessungsspannung	600 V
Strombelastbarkeit	9 A
<b>Mechanische und chemische Eigenschaften</b>	
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	$\geq 5 \times \varnothing$
Biegeradius (flexibler Einsatz)	$\geq 10 \times \varnothing$
im ruhenden Zustand	-40 °C...+105 °C
<b>Sonstige Eigenschaften</b>	
UV-beständig	ja
Flammwidrig	ja