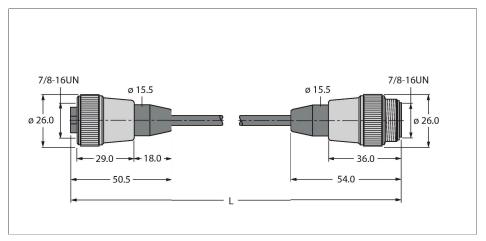


# RKM52-30-RSM52 Spannungsversorgungsleitung / PUR – Verbindungsleitung





#### **Technische Daten**

Тур	RKM52-30-RSM52	
Ident-No.	6914306	
Steckverbinder A	Kupplung, 7/8"-16 UN, gerade	
Polzahl	4+PE	
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet	
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz	
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz	
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt	
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen	
Verschmutzungsgrad	3	
Schutzart	IP67, nur im verschraubten Zustand	
Steckverbinder B	Stecker, 7/8"-16 UN, gerade	
Polzahl	4+PE	
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet	
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz	
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz	
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt	
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen	
Verschmutzungsgrad	3	
Schutzart	IP67, nur im verschraubten Zustand	
Leitung		
Leitungsdurchmesser	Ø 8.5 mm ±0.30	
Leitungslänge	30 m	
Leitungsmantel	PUR, Grau	
Schirmung	nein	
Aderisolierung	PP	
Aderquerschnitt	5 x 1.5 mm²	

#### Merkmale





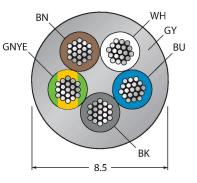






- ■Versorgungsleitung: 5 x 1.5 mm²
- Mantelmaterial: PUR, Farbe: grau
- ■Manteldurchmesser: 8.5 mm
- Schleppkettentauglich
- ■Ölbeständig und Flammwidrig
- halogenfrei
- ■Stecker gerade 7/8"
- ■Kupplung gerade 7/8"
- ■Leitungslänge: 30 Meter

#### Leitungsquerschnitt



#### Kontaktbelegung







### Technische Daten

Litzenaufbau	84 x 0.15 mm
Aderquerschnitt	1.5 mm <sup>2</sup>
Aderfarben	BN, WH, BU, BK, GNYE
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	300 V
Prüfspannung	500 V
Strombelastbarkeit	12 A
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 10 x Ø
Umgebungstemperatur (fest)	-25+80 °C
Umgebungstemperatur (bewegt)	-25+80 °C
Umgebungstemperatur (Schleppkette)	-25+80 °C
Sonstige Eigenschaften	
Schleppkettenfähig	ja
Halogenfrei	ja
Öl-beständig	ja
Flammwidrig	ja

## Schaltplan

[75]	BK	
1	BU	
3)	GNYE	<b>–</b> 2
	BN	
4) <del> </del>	WH	5
2		5