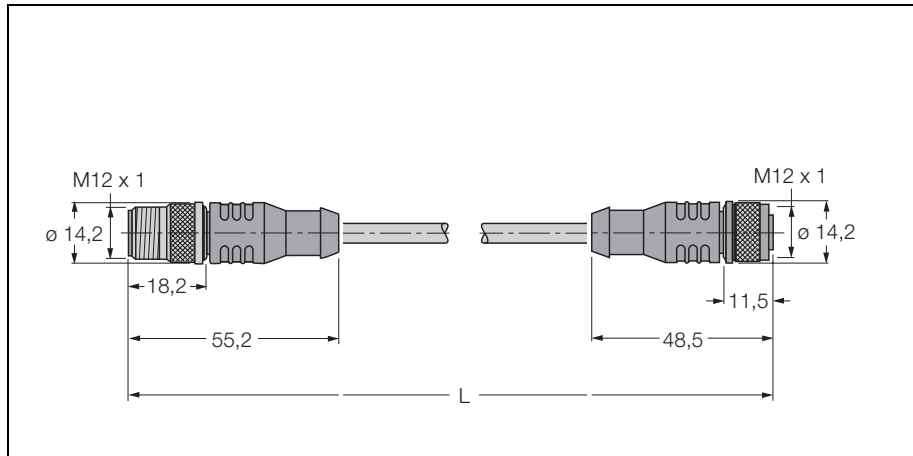


**PROFIBUS-Leitung
TPUS-Kabelmantel
RSSW-RKSW451-4M**

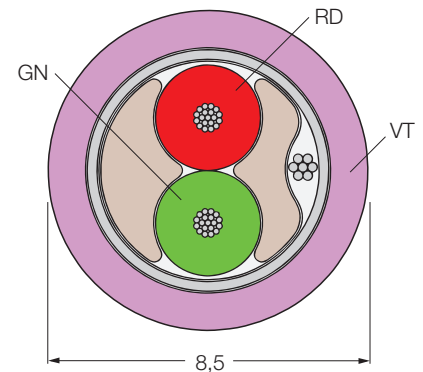
TURCK

Industrielle
Automation

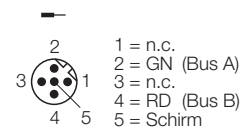


- PROFIBUS-Leitung: 2 x 0.34 mm²
- Mantelmaterial: TPUS, Farbe: violett
- Manteldurchmesser: 8.5 mm
- Schlepptauglich
- Ölbeständig
- halogenfrei
- Kupplung gerade M12, invers kodiert
- Stecker gerade M12, invers kodiert
- Kabellänge: 4.0 Meter

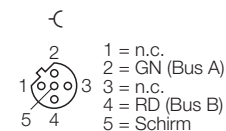
Leitungsquerschnitt



Pinbelegung links



Pinbelegung rechts



Typenbezeichnung	RSSW-RKSW451-4M
Ident-Nr.	6914120
Steckverbinder	Stecker, M12 x 1, gerade, invers kodiert
Poligkeit	5 - polig
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, schwarz
Griffkörper	Kunststoff, PUR, schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Metall, CuZn, vernickelt
Schutzart	IP67
Steckverbinder	Kupplung, M12 x 1, gerade, invers kodiert
Poligkeit	5 - polig
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, schwarz
Griffkörper	Kunststoff, PUR, schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Metall, CuZn, vernickelt
Schutzart	IP67
Leitung	451, 8.5
Leitungslänge	4 m
Kabelmantel	TPUS, violett
Schirmung	Aluminiumfolie, verzinnertes Kupfergeflecht
Max. Zugfestigkeit	≤ 100 N
Biegeradius (Schleppkette)	mm Ø : 65, 5 Mio. Zyklen
Werkstoff Aderisolation	PE
Farben Aderisolation	GN, RD
Aderquerschnitt	2 x 0.34 mm ²
Litzenaufbau	7 x 0.25 mm
Nennstrom	4 A
DC-Widerstand (loop)	50 Ω/km
Nom. Impedanz	150 (3...20 MHz) Ω
Nom. Kapazität	30 pF/m
Bemessungsspannung	max. 300 V
Umgebungstemperatur	
im ruhenden Zustand	-40 ... + 80 °C
im bewegten Zustand	-5 ... + 60 °C
Schleppkettenfähig	ja
Öl-Beständigkeit	ja
Halogenfrei	ja