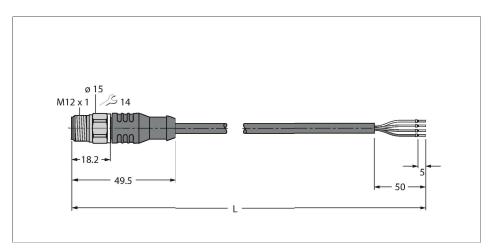


RSCV4.4T-5/TFW Aktuator- und Sensorleitung / PP-EPDM – Anschlussleitung



Technische Daten

Тур	RSCV4.4T-5/TFW
Ident-No.	6935407
Steckverbinder A	Stecker, M12x1, gerade
Polzahl	4
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PP, Weiß
Griffkörper	Kunststoff, PP, Weiß
Überwurfmutter/-schraube	Edelstahl, V4A
Dichtung	FPM/FKM
Anzugsdrehmoment	0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, IP69K, nur im verschraubten Zustand
Leitung	
Leitungsdurchmesser	Ø 4.4 mm ±0.20
Leitungslänge	5 m
Leitungsmantel	PP-EPDM, Weiß
Aderisolierung	PE
Aderquerschnitt	4 x 0.34 mm²
Litzenaufbau	42 x 0.1 mm
Aderfarben	BN, WH, BU, BK
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	250 V
Prüfspannung	500 V
Strombelastbarkeit	4 A
Durchgangswiderstand	max. 57 Ω/km

Merkmale





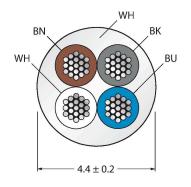




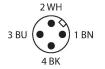


- ■M12-Stecker, gerade, 4-polig
- ■Überwurfmutter/-schraube in Edelstahl
- Mantelmaterial: PP-EPDM
- Mantelfarbe: weiß
- ■Beständig gegen Säuren und Laugen
- Beständig gegen Reinigungs- und Desinfektionsmittel
- Hydrolysefest gemäß DIN EN 60068-2-78
- Silikon- und PVC-frei
- Halogenfrei gemäß DIN EN 50267-2-1, IEC 60754-1, VDE 0482-267-2-1
- Zulassungen: Ecolab, FDA
- ■RoHS- und REACH-konform
- ■Schutzart IP67, IP69K
- ■Leitungslänge: 5.0 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



Schaltplan







Technische Daten

Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 5 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 10 x Ø
Umgebungstemperatur (fest)	-40+105 °C
Umgebungstemperatur (bewegt)	0+80 °C

Gabelschlüssel für M12 (SW14)

Montagezubehör

TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170
	Drehmomentschlüsselset; Griff mit einstellbarem Drehmoment 0.4 - 1.0 Nm, Einstellwerkzeug Drehmoment,
	Gabelschlüssel für M8 (SW9)