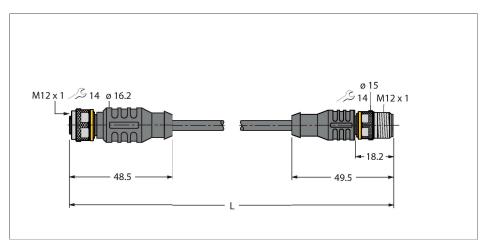


RKC5T-P7X2-2-RSC5T/TEL Aktuator- und Sensorleitung / PVC - Verbindungsleitung



Technische Daten

Тур	RKC5T-P7X2-2-RSC5T/TEL		
Ident-No.	6627325		
Bemerkung zum Produkt	!!! Pin 5 = PE !!!		
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gerade, A-codiert		
Polzahl	4+PE		
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet		
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz		
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Transluzent		
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt		
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM		
LED-Anzeige	2-fach LED		
Betriebsspannungsanzeige	LED, grün		
Schaltzustandsanzeige	LED, gelb		
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen		
Verschmutzungsgrad	3		
Schutzart	IP67, IP69K, nur im verschraubten Zustand		
Steckverbinder B	Stecker, M12x1, gerade, A-codiert		
Polzahl	4+PE		
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet		
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz		
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz		
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt		
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen		
Verschmutzungsgrad	3		
Schutzart	IP67, IP69K, nur im verschraubten Zustand		

Merkmale









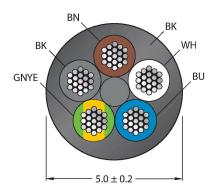




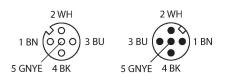


- ■M12-Kupplung, gerade, 4-polig + PE mit 2fach LED (pnp, gelb, grün), Rundum-
- ■M12-Stecker, gerade, 4-polig + PE
- Mantelmaterial: PVC
- Mantelfarbe: schwarz
- Chemikalien- und ölbeständig
- Flammwidrig
- ■Beständig gegen Säuren und Laugen
- ■Mikroben- und hydrolysefest
- LABS-frei
- Schutzart: IP67, IP69K
- ■Leitungslänge: 2.0 Meter

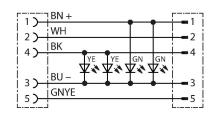
Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



Schaltplan





Technische Daten

Leitung	
Leitungsdurchmesser	Ø 5 mm ±0.20
Leitungslänge	2 m
Leitungsmantel	PVC, Schwarz
Aderisolierung	PVC
Aderquerschnitt	5 x 0.34 mm²
Litzenaufbau	42 x 0.1 mm
Aderfarben	BN, WH, BU, BK, GNYE
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	30 V _{DC}
Prüfspannung	2000 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	> 30.5 MΩ/km
Durchgangswiderstand	max. 57 Ω/km
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 5 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 10 x Ø
Umgebungstemperatur (fest)	-40+105 °C
Umgebungstemperatur (bewegt)	-5+80 °C

Montagezubehör

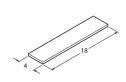
TORQUE-WRENCH-SET-AS

6936170

Drehmomentschlüsselset; Griff mit einstellbarem Drehmoment 0.4 - 1.0 Nm, Einstellwerkzeug Drehmoment, Gabelschlüssel für M8 (SW9), Gabelschlüssel für M12 (SW14) BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

6936206

Kennzeichenschilder für TEL- und TXL-Leitungen; Schildlänge: 18 mm, Schildhöhe: 4 mm, Material: Polycarbonat (PC), Farbe: weiß, halogenfrei und flammwidrig



Anschlusszubehör

Maßbild	Тур	Ident-No.	
	LABEL-HOLDER-FLEX-PVC	100048170	PVC-Schildträger zur Kennzeichnung von Verbindungsleitungen (Serie



von Verbindungsleitungen (Serie TEL/TXL); für Leitungsdurchmesser: min. 5 mm; Abmessung 4 x 18 mm; Liefereinheit: 50 Stk. pro Verpackung