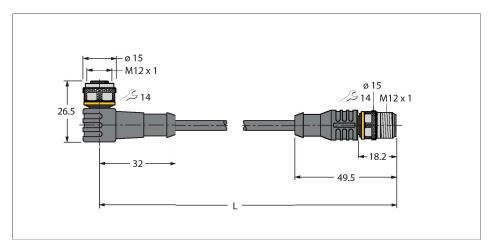


WKC4.4T-P7X2-0.3-RSC4.4T/TEL Aktuator- und Sensorleitung / PVC – Verbindungsleitung





Technische Daten

Тур	WKC4.4T-P7X2-0.3-RSC4.4T/TEL	
Ident-No.	6626106	
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gewinkelt, A-codiert	
Polzahl	4	
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	
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	
Leitung		
Leitungsdurchmesser	Ø 4.6 mm ±0.20	

Merkmale







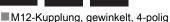












■ mit 2fach LED (pnp, gelb, grün) ■ M12-Stecker, gerade, 4-polig

Mantelmaterial: PVC

ivianteimateriai. PVC

■Mantelfarbe: schwarz

Chemikalien- und ölbeständig

■ Flammwidrig

■Beständig gegen Säuren und Laugen

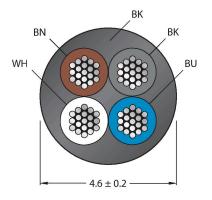
■ Mikroben- und hydrolysefest

LABS-frei

Schutzart: IP67, IP69K

■Leitungslänge: 0.3 Meter

Leitungsquerschnitt

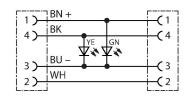


Kontaktbelegung

Leitungslänge	0.3 m
Leitungsmantel	PVC, Schwarz
Aderisolierung	PVC
Aderquerschnitt	4 x 0.34 mm ²
Litzenaufbau	42 x 0.1 mm
Aderfarben	BN, WH, BU, BK
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
	·



Schaltplan



Montagezubehör

Zulassungen

TORQUE-WRENCH-SET-AS

6936170

cULus

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 Kennzeichnun von Verbindungsleitungen (Serie



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