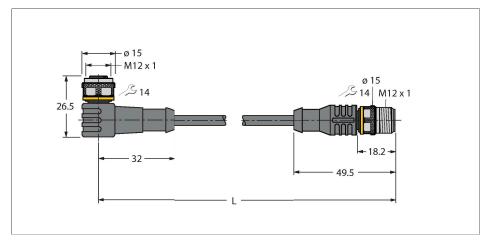


WKC5T-P7X2-5-RSC5T/TEL Aktuator- und Sensorleitung / PVC – Verbindungsleitung





Technische Daten

Тур	WKC5T-P7X2-5-RSC5T/TEL
Ident-No.	6625717
Bemerkung zum Produkt	!!! Pin 5 = PE !!!
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gewinkelt, 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









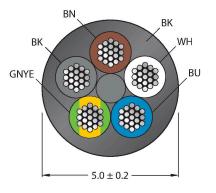






- ■M12-Kupplung, gewinkelt, 4-polig + PE
- ■mit 2fach LED (pnp, gelb, grün)
- ■M12-Stecker, gerade, 4-polig + PE
- ■Mantelmaterial: PVC
- ■Mantelfarbe: schwarz
- Chemikalien- und ölbeständig
- Flammwidrig
- ■Beständig gegen Säuren und Laugen
- Mikroben- und hydrolysefest
- LABS-frei
- ■Schutzart: IP67, IP69K
- ■Leitungslänge: 5.0 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung

WKC5T-P7X2-5-RSC5T/TEL| 23-02-2025 08-56 | Technische Änderungen vorbehalten

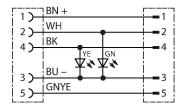
TURCK

Technische Daten

Lettere			
Leitung			
Leitungsdurchmesser	Ø 5 mm ±0.20		
Leitungslänge	5 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		
Zulassungen	cULus		



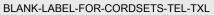
Schaltplan



Montagezubehör

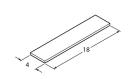
TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170

Drehmomentschlüsselset; Griff mit einstellbarem Drehmoment 0.4 - 1.0 Nm, Einstellwerkzeug Drehmoment, Gabelschlüssel für M8 (SW9), Gabelschlüssel für M12 (SW14)



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