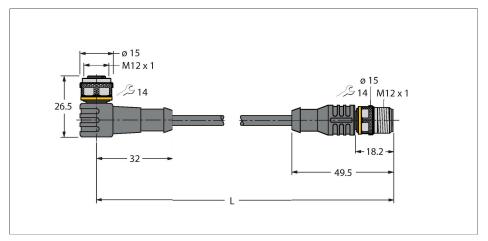
WKC4.4T-1.5-RSC4.4T/TEL| 23-02-2025 08-54 | Technische Änderungen vorbehalten

WKC4.4T-1.5-RSC4.4T/TEL Aktuator- und Sensorleitung / PVC – Verbindungsleitung





Technische Daten

Тур	WKC4.4T-1.5-RSC4.4T/TEL	
Ident-No.	6626467	
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gewinkelt, A-codiert	
Polzahl	4	
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet	
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz	
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz	
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt	
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM	
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	
Leitungslänge	1.5 m	
Leitungsmantel	PVC, Schwarz	
Aderisolierung	PVC	

Merkmale









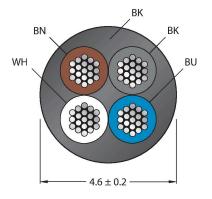






- M12-Kupplung, gewinkelt, 4-polig
- ■M12-Stecker, gerade, 4-polig
- Mantelmaterial: PVCMantelfarbe: schwarz
- Chemikalien- und ölbeständig
- Flammwidrig
- ■Beständig gegen Säuren und Laugen
- ■Mikroben- und hydrolysefest
- ■LABS-frei
- Schutzart: IP67, IP69K
- ■Leitungslänge: 1.5 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



Technische Daten

Aderquerschnitt	4 x 0.34 mm ²
Litzenaufbau	42 x 0.1 mm
Aderfarben	BN, WH, BU, BK



71001101011	511, 1111, 50, 511	
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C		
Bemessungsspannung	250 V	
Prüfspannung	2000 V	
Strombelastbarkeit	4 A	
Isolationswiderstand	> 30.5 MΩ/km	
Durchgangswiderstand	max. 57 Ω/km	
Mechanische und chemische Eigen		

[1]	BN	[7]
2	WH	- 1 - 2
2)	BU	- 2
137	BK	

Schaltplan

Durchgangswiderstand	111ax. 37 \$2/KIII
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

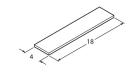
Montagezubehör

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
			TEL /TVI), für I situm godurahmassası