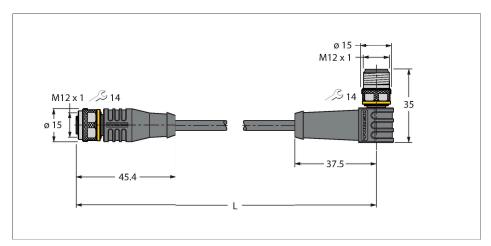


RKS4.5T-1.5-WSS4.5T/TEL Aktuator- und Sensorleitung / PVC – Verbindungsleitung



Technische Daten

Тур	RKS4.5T-1.5-WSS4.5T/TEL
Ident-No.	6631027
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gerade, A-codiert
Polzahl	5
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, gewinkelt, A-codiert
Ctookvorbindor B	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
Polzahl	5
	-
Polzahl	5
Polzahl Kontakte	5 Messing, CuZn, vergoldet
Polzahl Kontakte Kontaktträger	5 Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz
Polzahl Kontakte Kontaktträger Griffkörper	5 Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Schwarz
Polzahl Kontakte Kontaktträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube	5 Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt
Polzahl Kontakte Kontaktträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube Mechanische Lebensdauer	5 Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt > 100 Steckzyklen
Polzahl Kontakte Kontaktträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube Mechanische Lebensdauer Verschmutzungsgrad	5 Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt > 100 Steckzyklen 3 IP67, IP69K, nur im verschraubten Zu-
Polzahl Kontakte Kontaktträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube Mechanische Lebensdauer Verschmutzungsgrad Schutzart	5 Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt > 100 Steckzyklen 3 IP67, IP69K, nur im verschraubten Zu-
Polzahl Kontakte Kontaktträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube Mechanische Lebensdauer Verschmutzungsgrad Schutzart Leitung	Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt > 100 Steckzyklen 3 IP67, IP69K, nur im verschraubten Zustand
Polzahl Kontakte Kontaktträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube Mechanische Lebensdauer Verschmutzungsgrad Schutzart Leitung Leitungsdurchmesser	Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt > 100 Steckzyklen 3 IP67, IP69K, nur im verschraubten Zustand

Merkmale











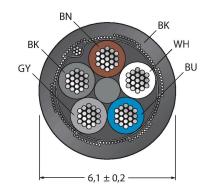




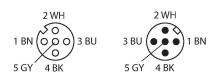


- ■M12-Kupplung, gerade, 5-polig
- Schirm auf Überwurfmutter/-schraube aufgelegt
- ■M12-Stecker, gewinkelt, 5-polig
- Mantelmaterial: PVC, geschirmt
- Mantelfarbe: schwarz
- Chemikalien- und ölbeständig
- Flammwidrig
- ■Beständig gegen Säuren und Laugen
- Mikroben- und hydrolysefest
- LABS-frei
- Schutzart: IP67, IP69K
- ■Leitungslänge: 1.5 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



Schaltplan

1771 A	BN	<u></u>
2)	: WH	- 1
127	ВК	
3)	BU	- 3
	GY	- 5



Technische Daten

Aderisolierung	PVC
Aderquerschnitt	5 x 0.34 mm²
Litzenaufbau	42 x 0.1 mm
Aderfarben	BN, WH, BU, BK, GY
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	60 V
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)	0+80 °C
Zulassungen	cULus

Montagezubehör

TODOL	JF-WRFN	ICII CET	- ^ -
LURUL	JE-VVKEN	ハロ・シヒュ	-A.

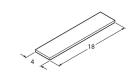
6936170

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.	
7 ² 4 "	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