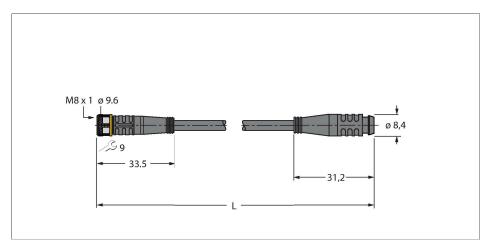
TURCK

PKG3M-0.6-PSG3S/TEL Aktuator- und Sensorleitung / PVC – Verbindungsleitung



Technische Daten

Тур	PKG3M-0.6-PSG3S/TEL		
Ident-No.	6630467		
Steckverbinder A	Kupplung, M8x1, gerade		
Polzahl	3		
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet		
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz		
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz		
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt		
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM		
Anzugsdrehmoment	0.5 0.6 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)		
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen		
Verschmutzungsgrad	3		
Schutzart	IP67, IP69K, nur im verschraubten Zustand		
Steckverbinder B	Stecker, Ø 8 mm, gerade		
Polzahl	3		
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet		
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz		
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz		
Anzugsdrehmoment	0.5 0.6 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)		
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen		
Verschmutzungsgrad	3		
Schutzart	IP67, (gesteckt)		
Leitung			
Laitungadurahmaaaar	Ø 4.3 mm ±0.20		
Leitungsdurchmesser			

Merkmale









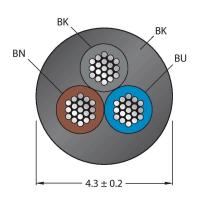






- M8-Kupplung, gerade, 3-polig
- ■Ø8mm Stecker, gerade, 3-polig, schnapp
 - bar
- Mantelmaterial: PVC
- Mantelfarbe: schwarz
- Chemikalien- und ölbeständig
- Flammwidrig
- ■Beständig gegen Säuren und Laugen
- ■Mikroben- und hydrolysefest
- ■LABS-frei
- ■Schutzart: IP67, IP69K
- Leitungslänge: 0.6 Meter

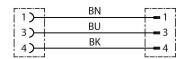
Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



Schaltplan





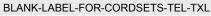
Technische Daten

Leitungsmantel	PVC, Schwarz
Aderisolierung	PVC
Aderquerschnitt	3 x 0.34 mm²
Litzenaufbau	42 x 0.1 mm
Aderfarben	BN, BU, BK
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	50 V _{AC} /60 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

Montagezubehör

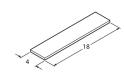
TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170
TOTAGE WILLIAM OF THE	0000110

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 Vernackung

Liefereinheit: 50 Stk. pro Verpackung