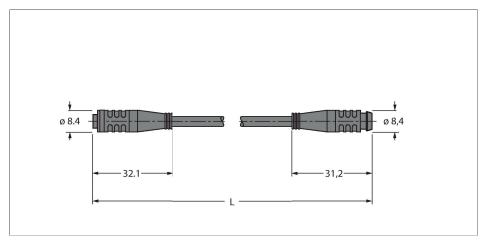
PKG4S-0.6-PSG4S/TEL| 23-02-2025 07-55 | Technische Änderungen vorbehalten

PKG4S-0.6-PSG4S/TEL Aktuator- und Sensorleitung / PVC - Verbindungsleitung





Technische Daten

Torn	DVC48 0 6 DSC48/TFI
Тур	PKG4S-0.6-PSG4S/TEL
Ident-No.	6627395
Steckverbinder A	Kupplung, Ø 8 mm, gerade
Polzahl	4
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Anzugsdrehmoment	0.5 0.6 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, (gesteckt)
Steckverbinder B	Stecker, Ø 8 mm, gerade
Polzahl	4
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	
Leitungsdurchmesser	Ø 4.6 mm ±0.20
Leitungslänge	0.6 m
Leitungsmantel	PVC, Schwarz
Aderisolierung	PVC

Merkmale











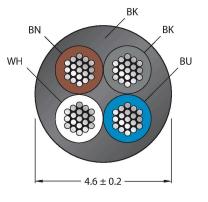






- ■Ø8mm Kupplung, gerade, 4-polig, schnapp-
- ■Ø8mm Stecker, gerade, 4-polig, schnappbar
- Mantelmaterial: PVC
- Mantelfarbe: schwarz
- Chemikalien- und ölbeständig
- Flammwidrig
- ■Beständig gegen Säuren und Laugen
- Mikroben- und hydrolysefest
- LABS-frei
- RoHS-konform
- Schutzart IP67
- ■Leitungslänge: 0.6 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



Technische Daten

Aderquerschnitt	4 x 0.34 mm²
Litzenaufbau	42 x 0.1 mm
Aderfarben	BN, WH, 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

			2 WH	2 WH			
3 BU	6	9)	1 BN	1 BN	•	•	3 BU

Schaltplan

	BN	
2	WH	
2)	BU	- 2
137	BK	-3
4		4

Montagezubehör

Zulassungen

TORQUE-WRENCH-SET-AS

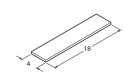
6936170 Drehmomentschlüsselset; Griff mit einstellbarem Drehmoment 0.4 - 1.0 Nm, Einstellwerkzeug Drehmoment, Gabelschlüssel für M8 (SW9), Gabelschlüssel für M12 (SW14)

cULus

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

Liefereinheit: 50 Stk. pro Verpackung