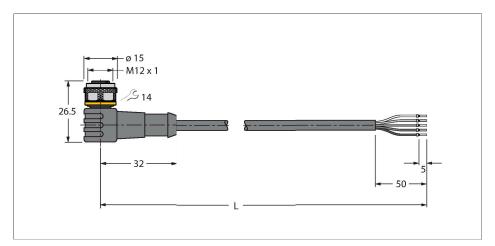
WKC5T-P7X3-2/TEL| 23-02-2025 06-25 | Technische Änderungen vorbehalten

WKC5T-P7X3-2/TEL Aktuator- und Sensorleitung / PVC - Anschlussleitung





Technische Daten

Тур	WKC5T-P7X3-2/TEL		
Ident-No.	6626232		
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	3-fach LED		
Betriebsspannungsanzeige	LED, grün		
Schaltzustandsanzeige	LED, gelb/gelb		
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen		
Verschmutzungsgrad	3		
Schutzart	IP67, IP69K, nur im verschraubten Zustand		
Leitung			
Leitungsdurchmesser	Ø 5 mm ±0.20		
Leitungslänge	2 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		

Merkmale











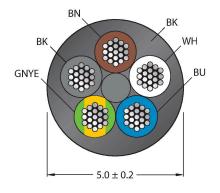






- ■M12-Kupplung, gewinkelt, 4-polig + PE
- ■mit 3fach LED (pnp, gelb, gelb, grün)
- Mantelmaterial: PVC
- ■Mantelfarbe: schwarz
- Chemikalien- und ölbeständig
- Flammwidrig
- ■Beständig gegen Säuren und Laugen
- Mikroben- und hydrolysefest
- LABS-frei
- Schutzart: IP67, IP69K
- ■Leitungslänge: 2.0 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung

TURCK

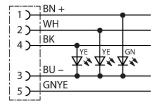
Technische Daten

Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	> 30.5 MΩ/km
Durchgangswiderstand	max. 57 Ω/km

2 WH		
20		
1 BN (O O O) 3 BU		
\times		
5 GNYÉ 4 BK		

Durchgangswiderstand	max. 5/ 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

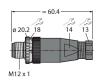
Schaltplan



6904612

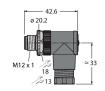
Montagezubehör

BS8151-0 6904611



Konfektionierbarer Stecker, M12 x 1, gerade, 5-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 6.0 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.14 bis 0.75 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfschraube

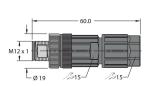
BS8251-0



Konfektionierbarer Stecker, M12 x 1, gewinkelt, 5-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 6.0 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.14 bis 0.75 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfschraube

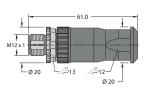
FW-ERSPM0526-SA-P-0408

100002535



Konfektionierbarer Stecker, M12 x 1, gerade, 5-polig, Push-In-Anschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 8.0 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.14 bis 0.75 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfschraube

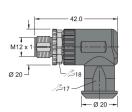
FW-ERSPM0516-SA-S-0408



Konfektionierbarer Stecker, M12 x 1, gerade, 5-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 8.0 mm, Adernquerschnitt/Klemmvermögen 0.25 bis 1.5 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfschraube

FW-EWSPM0516-SA-S-0408

100002291



Konfektionierbarer Stecker, M12 x 1, gewinkelt, 5-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 8.0 mm, Adernquerschnitt/Klemmvermögen 0.25 bis 1.5 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfschraube

TORQUE-WRENCH-SET-AS

6936170

100002289

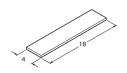
Drehmomentschlüsselset; Griff mit einstellbarem Drehmoment 0.4 - 1.0 Nm, Einstellwerkzeug Drehmoment, Gabelschlüssel für M8 (SW9), Gabelschlüssel für M12 (SW14)



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