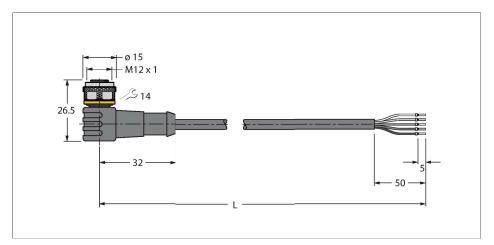


WKC4.5T-2/TEG Aktuator- und Sensorleitung / PVC – Anschlussleitung





Technische Daten

Prüfspannung

Strombelastbarkeit Isolationswiderstand

Durchgangswiderstand

Тур	WKC4.5T-2/TEG		
Ident-No.	6629852		
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gewinkelt, 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		
	IP67, IP69K, nur im verschraubten Zustand		
Schutzart			
Schutzart Leitung			
Leitung	stand		
Leitung Leitungsdurchmesser	Ø 5 mm ±0.20		
Leitung Leitungsdurchmesser Leitungslänge	Ø 5 mm ±0.20 2 m		
Leitung Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel	stand Ø 5 mm ±0.20 2 m PVC, Grau		
Leitung Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel Aderisolierung	stand Ø 5 mm ±0.20 2 m PVC, Grau PVC		
Leitung Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel Aderisolierung Aderquerschnitt	Ø 5 mm ±0.20 2 m PVC, Grau PVC 5 x 0.34 mm²		
Leitung Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel Aderisolierung Aderquerschnitt Litzenaufbau	stand Ø 5 mm ±0.20 2 m PVC, Grau PVC 5 x 0.34 mm ² 42 x 0.1 mm		

2000 V 4 A

 $> 30.5 M\Omega/km$

max. 57 Ω/km

Merkmale









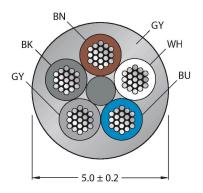




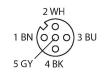


- ■M12-Kupplung, gewinkelt, 5-polig
- Mantelmaterial: PVC
- ■Mantelfarbe: grau
- Chemikalien- und ölbeständig
- ■Flammwidrig
- ■Beständig gegen Säuren und Laugen
- Mikroben- und hydrolysefest
- LABS-frei
- ■Schutzart: IP67, IP69K
- ■Leitungslänge: 2.0 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung





Technische Daten

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

	BN
2)	WH
	ВК
4) 3)	BU
3 5 	GY

Montagezubehör

TORQUE-WRENCH-SET-AS

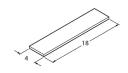
6936170

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

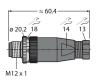
BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

6936206

Kennzeichenschilder für TEL- und TXL-Leitungen; Schildlänge: 18 mm, Schildhöhe: 4 mm, Material: Polycarbonat (PC), Farbe: weiß, halogenfrei und flammwidrig



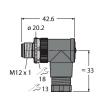
BS8151-0 6904611



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

FW-ERSPM0516-SA-S-0408

100002289

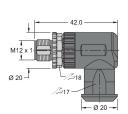
60.0 M12×1 Konfektionierbarer Stecker, M12 x 1, gerade, 5-polig, Push-In-Anschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 8.0 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.14 bis 0.75 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfschraube

61.0

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



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