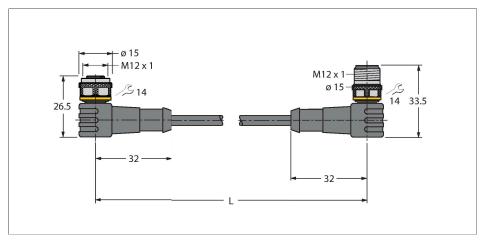
WKC5T-0.3-WSC5T/TEL| 01-03-2023 06-36 | Technische Änderungen vorbehalten

WKC5T-0.3-WSC5T/TEL Aktuator- und Sensorleitung / PVC – Verbindungsleitung





Technische Daten

Тур	WKC5T-0.3-WSC5T/TEL	
Ident-No.	6625261	
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, Schwarz	
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt	
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM	
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen	
Verschmutzungsgrad	3	
Schutzart	IP67, IP69K, nur im verschraubten Zustand	
	Stariu	
Steckverbinder B	Stecker, M12x1, gewinkelt, A-codiert	
Steckverbinder B Polzahl		
	Stecker, M12x1, gewinkelt, A-codiert	
Polzahl	Stecker, M12x1, gewinkelt, A-codiert 4+PE	
Polzahl Kontakte	Stecker, M12x1, gewinkelt, A-codiert 4+PE Messing, CuZn, vergoldet	
Polzahl Kontakte Kontaktträger	Stecker, M12x1, gewinkelt, A-codiert 4+PE Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz	
Polzahl Kontakte Kontaktträger Griffkörper	Stecker, M12x1, gewinkelt, A-codiert 4+PE Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Schwarz	
Polzahl Kontakte Kontaktträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube	Stecker, M12x1, gewinkelt, A-codiert 4+PE Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt	
Polzahl Kontakte Kontaktträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube Mechanische Lebensdauer	Stecker, M12x1, gewinkelt, A-codiert 4+PE Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt > 100 Steckzyklen	
Polzahl Kontakte Kontaktträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube Mechanische Lebensdauer Verschmutzungsgrad	Stecker, M12x1, gewinkelt, A-codiert 4+PE 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	Stecker, M12x1, gewinkelt, A-codiert 4+PE 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	Stecker, M12x1, gewinkelt, A-codiert 4+PE Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt > 100 Steckzyklen 3 IP67, IP69K, nur im verschraubten Zustand	

Merkmale









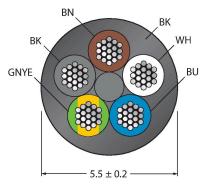






- ■M12-Kupplung, gewinkelt, 4-polig + PE
- ■M12-Stecker, gewinkelt, 4-polig + PE
- Mantelmaterial: PVC
- ■Mantelfarbe: schwarz
- Chemikalien- und ölbeständig
- Flammwidrig
- ■Beständig gegen Säuren und Laugen
- Mikroben- und hydrolysefest
- ■LABS-frei
- Schutzart: IP67, IP69K
- Leitungslänge: 0.3 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



Technische Daten

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	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 im ruhenden Zustand	-40 °C+105 °C
Umgebungstemperatur in Bewegung	-5 °C+80 °C
Zulassungen	cULus



Schaltplan

	BN	E-17
2)	WH	- 2
1 1	BU	- 2
3)	BK	
4)	GNYE	-4
2		5

Montagezubehör

TORQUE-WRENCH-SET-AS

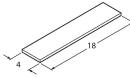




Drehmomentschlüsselset; Griff mit einstellbarem Drehmoment 0.4 - 1.0 Nm, Einstellwerkzeug Drehmoment, Gabelschlüssel für M8 (SW9), Gabelschlüssel für M12 (SW14)



BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL



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

6936206