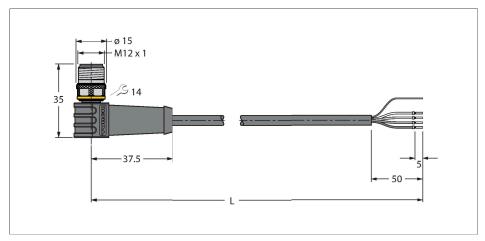


# WSS4.4T-2/TEL Aktuator- und Sensorleitung / PVC – Anschlussleitung



#### **Technische Daten**

Strombelastbarkeit

Isolationswiderstand

Durchgangswiderstand

T	MOCA AT O/TEL		
Тур	WSS4.4T-2/TEL		
Ident-No.	6626330		
Steckverbinder A	Stecker, M12x1, gewinkelt, A-codiert		
Polzahl	4		
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet		
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz		
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz		
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt		
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen		
Verschmutzungsgrad	3		
Schutzart	IP67, IP69K, nur im verschraubten Zustand		
Leitung			
Leitung Leitungsdurchmesser	Ø 5.4 mm ±0.20		
-	Ø 5.4 mm ±0.20 2 m		
Leitungsdurchmesser	2 0.1 111111 20.20		
Leitungsdurchmesser Leitungslänge	2 m		
Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel	2 m PVC, Schwarz		
Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel Schirmung	2 m  PVC, Schwarz  Aluminiumfolie, verzinntes Kupfergeflecht		
Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel Schirmung Aderisolierung	2 m  PVC, Schwarz  Aluminiumfolie, verzinntes Kupfergeflecht  PVC		
Leitungsdurchmesser  Leitungslänge  Leitungsmantel  Schirmung  Aderisolierung  Aderquerschnitt	2 m  PVC, Schwarz  Aluminiumfolie, verzinntes Kupfergeflecht  PVC  4 x 0.34 mm²		
Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel Schirmung Aderisolierung Aderquerschnitt Litzenaufbau	2 m  PVC, Schwarz  Aluminiumfolie, verzinntes Kupfergeflecht  PVC  4 x 0.34 mm²  42 x 0.1 mm		
Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel Schirmung Aderisolierung Aderquerschnitt Litzenaufbau Aderfarben	2 m  PVC, Schwarz  Aluminiumfolie, verzinntes Kupfergeflecht  PVC  4 x 0.34 mm²  42 x 0.1 mm		

4 A

 $> 30.5 M\Omega/km$ 

max. 57 Ω/km

#### Merkmale











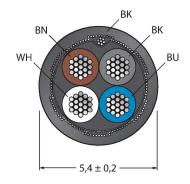




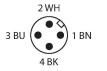


- M12-Stecker, gewinkelt, 4-polig
- Schirm auf Überwurfmutter/-schraube aufgelegt
- ■Mantelmaterial: PVC, geschirmt
- Mantelfarbe: schwarz
- Chemikalien- und ölbeständig
- Flammwidrig
- ■Beständig gegen Säuren und Laugen
- Mikroben- und hydrolysefest
- ■LABS-frei
- Schutzart: IP67, IP69K
- Leitungslänge: 2.0 Meter

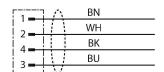
### Leitungsquerschnitt



## Kontaktbelegung



## Schaltplan





#### **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)	0+80 °C
Zulassungen	cULus

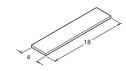
# Montagezubehör

TORQUE-WRENCH-SET-AS 6936170 Brehmomentschlüsselset; 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: