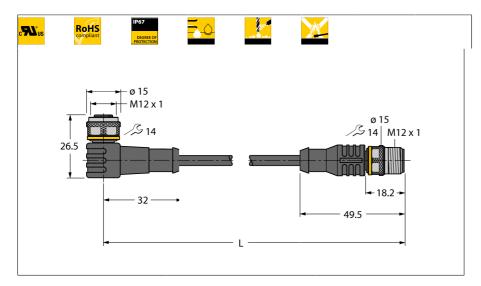


Aktuator- und Sensorleitung / PVC Verbindungsleitung WKC4.4T-0.6-RSC4.4T/TEY



M12-Kupplung, gewinkelt, 4-polig

M12-Stecker, gerade, 4-polig

Mantelmaterial: PVC

Mantelfarbe: gelb

Chemikalien- und ölbeständig

Flammwidrig

Beständig gegen Säuren und Laugen

Mikroben- und hydrolysefest

LABS-frei

Zulassung: cULus

RoHS-konform

Schutzart IP67

Leitungslänge: 0.6 Meter

Typenbezeichnung

WKC4.4T-0.6-RSC4.4T/TEY

6629904

Steckverbinder A

Polzahl Kontakte Kontaktträger Griffkörper

Ident-Nr.

Überwurfmutter/-schraube

Dichtung Schutzklasse

Mechanische Lebensdauer

Verschmutzungsgrad

Anzugsdrehmoment

Kupplung, M12x1, gewinkelt

Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt Kunststoff, FPM/FKM

IP67, nur im verschraubten Zustand

> 100 Steckzyklen

0.8 ... 1 Nm

(Max. Wert des Gegenstückes beachten!)

Steckverbinder B

Polzahl

Kontakte Kontaktträger Griffkörper Überwurfmutter/ -schraube

Schutzklasse

Mechanische Lebensdauer

Verschmutzungsgrad

Anzugsdrehmoment

Stecker, M12x1, gerade

Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt

IP67, nur im verschraubten Zustand

> 100 Steckzyklen

(Max. Wert des Gegenstückes beachten!)

Allgemeine Daten

Leitungsdurchmesser 5 ± 0.20mm 0.6 m Leitungslänge PVC. Leitungsmaterial Leitungsfarbe Gelb Aderisolierung PVC

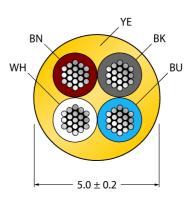
Aderfarben BN, WH, BU, BK

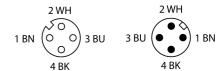
Adernquerschnitt 4x0.34 Litzenaufbau 42x0 1

Elektrische Eigenschaften bei +20 °C

Strombelastbarkeit 4 A Bemessungsspannung 250 V Isolationswiderstand $> 30.5 \,\mathrm{M}\Omega/\mathrm{km}$ 2000 V Prüfspannung Durchgangswiderstand max. 57 Ω /km

Leitungsquerschnitt





Allgemeine Information

Abbildung zeigt Designstand mit Sechskantüberwurfmutter

(Produktion ab KW11/2016).

Schaltplan

[1]	BN	1
2)	WH	– 1
3)	BU	- 2 - 3
4)	BK	
・サノー・		- 4



Aktuator- und Sensorleitung / PVC Verbindungsleitung WKC4.4T-0.6-RSC4.4T/TEY

Mechanische und chemische Eigenschaften

Biegeradius (ortsfeste Verlegung) $\geq 5 \text{ x } \varnothing$ Biegeradius (flexibler Einsatz) $\geq 10 \text{ x } \varnothing$

Umgebungstemperatur

im ruhenden Zustand -40...+105°C in Bewegung 0...+80°C



Aktuator- und Sensorleitung / PVC Verbindungsleitung WKC4.4T-0.6-RSC4.4T/TEY

Zubehör

Тур	Ident-Nr.		Maßbild
TORQUE-WRENCH-SET-	6936170	Drehmomentschlüsselset; Griff mit einstellbarem Drehmo-	7
AS		ment 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	18