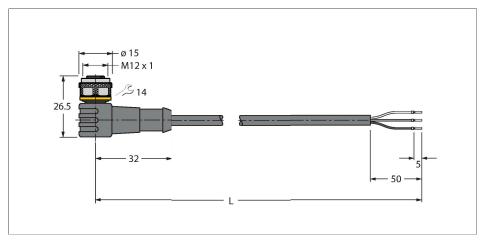
WKC4T-P7X2-2/TXO3700| 23-02-2025 06-10 | Technische Änderungen vorbehalten

WKC4T-P7X2-2/TXO3700 Aktuator- und Sensorleitung / PUR - Anschlussleitung



Technische Daten

Тур	WKC4T-P7X2-2/TXO3700		
Ident-No.	6631973		
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gewinkelt, A-codiert		
Polzahl	3		
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet		
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz		
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Transluzent		
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt		
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM		
LED-Anzeige	2-fach LED		
Betriebsspannungsanzeige	LED, grün		
Schaltzustandsanzeige	LED, gelb		
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen		
Verschmutzungsgrad	3		
	IP67, IP69K, nur im verschraubten Zustand		
Schutzart			
Schutzart			
Leitung	stand		
Leitung Leitungsdurchmesser	ø 6.3 mm ±0.20		
Leitung Leitungsdurchmesser Leitungslänge	stand Ø 6.3 mm ±0.20 2 m		
Leitung Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel	Ø 6.3 mm ±0.20 2 m PUR, Orange		
Leitung Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel Aderisolierung	stand Ø 6.3 mm ±0.20 2 m PUR, Orange PP		
Leitung Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel Aderisolierung Aderquerschnitt	\$\text{\$\sigma\$ 6.3 mm \$\pm\$0.20}\$ 2 m PUR, Orange PP 3 x 0.34 mm²		
Leitung Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel Aderisolierung Aderquerschnitt Litzenaufbau	stand Ø 6.3 mm ±0.20 2 m PUR, Orange PP 3 x 0.34 mm² 42 x 0.1 mm		
Leitung Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel Aderisolierung Aderquerschnitt Litzenaufbau Aderfarben	stand Ø 6.3 mm ±0.20 2 m PUR, Orange PP 3 x 0.34 mm² 42 x 0.1 mm		
Leitung Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel Aderisolierung Aderquerschnitt Litzenaufbau Aderfarben Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	\$\text{Ø 6.3 mm \pmu 0.20}\$ 2 m PUR, Orange PP 3 x 0.34 mm² 42 x 0.1 mm BN, BU, BK		
Leitung Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel Aderisolierung Aderquerschnitt Litzenaufbau Aderfarben Elektrische Eigenschaften bei +20 °C Bemessungsspannung	stand Ø 6.3 mm ±0.20 2 m PUR, Orange PP 3 x 0.34 mm² 42 x 0.1 mm BN, BU, BK		

Merkmale











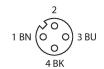




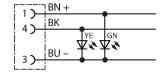


- ■M12-Kupplung, gewinkelt, 3-polig ■mit 2fach LED (pnp, gelb, grün)
- Mantelmaterial: PUR
- ■Mantelfarbe: orange
- Schleppkettentauglich
- Schweißfunkenbeständig
- Chemikalien-, UV- und ölbeständig Flammwidrig (FT2 gemäß UL 1581, IEC 60332-2-2)
- Halogen-, silikon-, PVC- und LABS-frei
- Besonders abriebfest
- Schutzart: IP67, IP69K
- ■Leitungslänge: 2.0 Meter

Kontaktbelegung



Schaltplan





Technische Daten

> 30.5 MΩ/km	
max. 57 Ω/km	
≥ 5 x Ø	
≥ 10 x Ø	
≥ 5 Mio.	
max. 5 m/s²	
5 m (bei 5 m/s²)	
2 m (bei 5 m/s²)	
3.3 m/s	
± 180 °/m	
-50+80 °C	
-25+80 °C	
-25+60 °C	
cULus	

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)

HAS8141-0

BS8141-0

6905406

69010



Konfektionierbarer Stecker, M12 x 1, gerade, 4-polig, Schneidklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 5.1 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.14 bis 0.34 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfmutter

HAS8241-0 6905400



Konfektionierbarer Stecker, M12 x 1, gewinkelt, 4-polig, Schneidklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 5.1 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.14 bis 0.34 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfmutter

Konfektionierbarer Stecker, M12 x 1, gerade, 4-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 6.0 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.14 bis 0.75 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfschraube

Konfektionierbarer Stecker, M12 x 1, gewinkelt, 4-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 6.0 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.14 bis 0.75 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