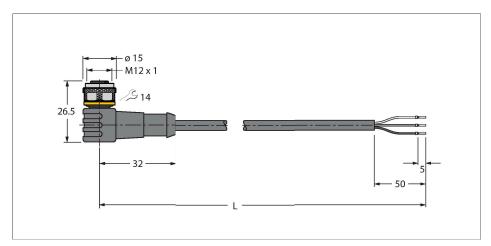


WKC4T-P7X2-10/TXG Aktuator- und Sensorleitung / PUR – Anschlussleitung



Technische Daten

Тур	WKC4T-P7X2-10/TXG		
Ident-No.	6625407		
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		
Schutzart	IP67, IP69K, nur im verschraubten Zustand		
Leitung			
Leitungsdurchmesser	Ø 4.1 mm ±0.20		
Leitungslänge	10 m		
Leitungsmantel	PUR, Grau		
Aderisolierung	PP		
Aderquerschnitt	3 x 0.34 mm²		
Litzenaufbau	42 x 0.1 mm		
Aderfarben	BN, BU, BK		
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C			
Bemessungsspannung	30 V _{DC}		
Prüfspannung	2000 V		
Strombelastbarkeit	4 A		

Merkmale















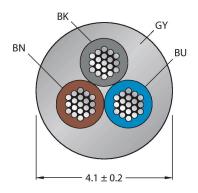




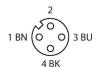


- ■M12-Kupplung, gewinkelt, 3-polig ■mit 2fach LED (pnp, gelb, grün)
- Mantelmaterial: PUR
- Mantelfarbe: grau
- Schleppkettentauglich
- Chemikalien-, UV- und ölbeständig
- Flammwidrig (FT2 gemäß UL 1581, IEC 60332-2-2)
- Schweißfunkenbeständig
- Halogen-, silikon-, PVC- und LABS-frei
- Besonders abriebfest
- Schutzart: IP67, IP69K
- ■Leitungslänge: 10 Meter

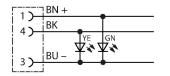
Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



Schaltplan





Technische Daten

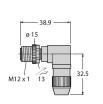
> 30.5 MΩ/km
max. 57 Ω/km
≥ 5 x Ø
≥ 10 x Ø
≥ 5 Mio.
max. 5 m/s²
5 m (bei 5 m/s²)
2 m (bei 5 m/s²)
3.3 m/s
± 180 °/m
-50+80 °C
-25+80 °C
-25+60 °C
cULus

Montagezubehör

HAS8141-0 6905406



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



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

6905400

BS8141-0 69010 BS8241-0 69011



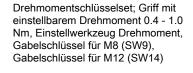
Konfektionierbarer Stecker, M12 x 1, gerade, 4-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 6.0 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.14 bis 0.75 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfschraube

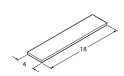


Konfektionierbarer Stecker, M12 x 1, gewinkelt, 4-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 6.0 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.14 bis 0.75 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfschraube

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: min. 5 mm; Abmessung 4 x 18 mm; Liefereinheit: 50 Stk. pro Verpackung