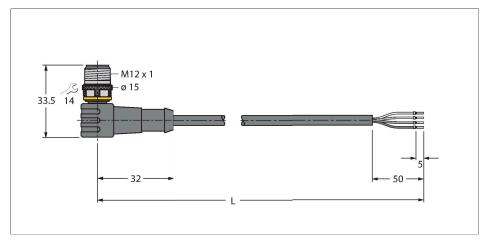


WSC4.4T-2/TEY Aktuator- und Sensorleitung / PVC - Anschlussleitung





Technische Daten

Durchgangswiderstand

Тур	WSC4.4T-2/TEY	
Ident-No.	6629896	
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		
Leitungsdurchmesser	Ø 4.6 mm ±0.20	
Leitungslänge	2 m	
Leitungsmantel	PVC, Gelb	
Aderisolierung	PVC	
Aderquerschnitt	4 x 0.34 mm²	
Litzenaufbau	42 x 0.1 mm	
Aderfarben	BN, WH, BU, BK	
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C		
Bemessungsspannung	250 V	
Prüfspannung	2000 V	
Strombelastbarkeit	4 A	
Isolationswiderstand	> 30.5 MΩ/km	

Merkmale













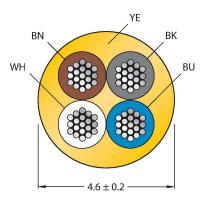




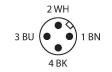


- ■M12-Stecker, gewinkelt, 4-polig
- ■Mantelmaterial: PVC
- ■Mantelfarbe: gelb
- Chemikalien- und ölbeständig
- Flammwidrig
- ■Beständig gegen Säuren und Laugen
- Mikroben- und hydrolysefest
- LABS-frei
- ■Schutzart: IP67, IP69K
- Leitungslänge: 2.0 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



max. 57 Ω /km



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)	-5+80 °C
Zulassungen	cULus

Schaltplan

1	BN
2 -	WH
4 -	BK
3 _	BU

Montagezubehör

TORQUE-WRENCH-SET-AS

Drehmomentschlüsselset; Griff mit einstellbarem Drehmoment 0.4 - 1.0

6936170

6905407

Nm, Einstellwerkzeug Drehmoment, Gabelschlüssel für M8 (SW9), Gabelschlüssel für M12 (SW14)

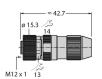


BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

Kennzeichenschilder für TEL- und TXL-Leitungen; Schildlänge: 18

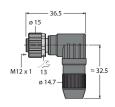
mm, Schildhöhe: 4 mm, Material: Polycarbonat (PC), Farbe: weiß, halogenfrei und flammwidrig

HA8141-0



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

HA8241-0

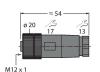


6905401

6936206

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

B8141-0 69049



Konfektionierbare Kupplung, M12 x 1, gerade, 4-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 6.0 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.14 bis 0.75 mm², Kunststoffgehäuse, Kunststoffüberwurfmutter

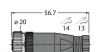
B8241-0



69048

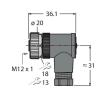
Konfektionierbare Kupplung, M12 x 1, gewinkelt, 4-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 6.0 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.14 bis 0.75 mm², Kunststoffgehäuse, Kunststoffüberwurfmutter

BM8141-0



6935145 Konfektionierbare Kupplung, M12 x 1, gerade, 4-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 6.0 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.25 bis 0.75 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfmutter

BM8241-0



6935889

Konfektionierbare Kupplung, M12 x 1, gewinkelt, 4-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 6.0 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.25 bis 0.75 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfmutter

FW-ERKPM0426-SA-P-0408

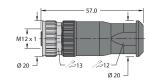
100002047

Konfektionierbare Kupplung, M12 x 1, gerade, 4-polig, Push-In-Anschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 8.0 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.14 bis 0.75 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfmutter

FW-ERKPM0416-SA-S-0408

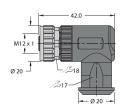
100002283

Konfektionierbare Kupplung, M12 x 1, gerade, 4-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 8.0 mm, Adernquerschnitt/Klemmvermögen 0.25 bis 1.5 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfmutter



FW-EWKPM0416-SA-S-0408

100002286



Konfektionierbare Kupplung, M12 x 1, gewinkelt, 4-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 8.0 mm, Adernquerschnitt/Klemmvermögen 0.25 bis 1.5 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfmutter

Anschlusszubehör

Maßbild	Тур	Ident-No.	
	LAREL_HOLDER_ELEY_DVC	1000/8170	D\/C_Schildtr



PVC-Schildträger zur Kennzeichnung von Verbindungsleitungen (Serie TEL/TXL); für Leitungsdurchmesser: min. 5 mm; Abmessung 4 x 18 mm; Liefereinheit: 50 Stk. pro Verpackung