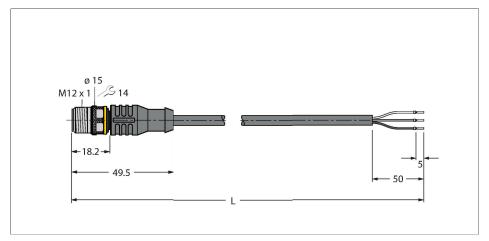


RSC4T-2/TEL Aktuator- und Sensorleitung / PVC – Anschlussleitung





Technische Daten

Тур	RSC4T-2/TEL	
Ident-No.	6625034	
Steckverbinder A	Stecker, M12x1, gerade, A-codiert	
Polzahl	3	
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 4.7 mm ± 0.20	
Leitungslänge	2 m	
Leitungsmantel	PVC, Schwarz	
Aderisolierung	PVC	
Adernquerschnitt	3 x 0.34 mm²	
Litzenaufbau	42 x 0.1 mm	
Aderfarben	BN, BU, BK	
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C		
Bemessungsspannung	250 V	
Prüfspannung	2000 V	
Strombelastbarkeit	4 A	
Isolationswiderstand	> 30.5 MΩ/km	
Durchgangswiderstand	max. 57 Ω/km	

Merkmale







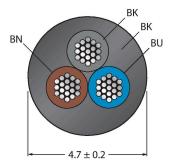






- ■M12-Stecker, gerade, 3-polig
- ■Mantelmaterial: PVC
- Mantelfarbe: schwarz
- Chemikalien- und ölbeständig
- Flammwidrig
- ■Beständig gegen Säuren und Laugen
- Mikroben- und hydrolysefest
- LABS-frei
- ■Zulassung: cULus
- ■RoHS-konform
- Schutzart: IP67, IP69K
- ■Leitungslänge: 2.0 Meter

Leitungsquerschnitt

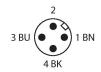


Kontaktbelegung

J:₹→

Technische Daten

Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 5 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 10 x Ø
Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand	-40 °C+105 °C
Umgebungstemperatur in Bewegung	0 °C+80 °C



Schaltplan

1	BN	
-	BK	
3	BU	
3 = 		

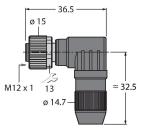
Montagezubehör

HA8141-0 ø 15.3 13 M12 x 1

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

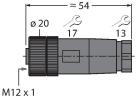
HA8241-0



6905401

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

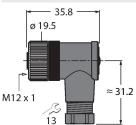


69049

6905407

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

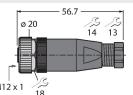
B8241-0



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

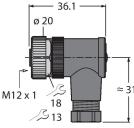
BM8141-0



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

6936206

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

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)

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

