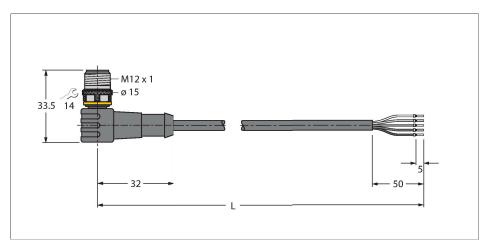


WSC4.5T-10/TEG Aktuator- und Sensorleitung / PVC - Anschlussleitung



Technische Daten

Strombelastbarkeit

Isolationswiderstand

Durchgangswiderstand

Тур	WSC4.5T-10/TEG
Ident-No.	6629860
Steckverbinder A	Stecker, M12x1, gewinkelt, A-codiert
Polzahl	5
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	
Leitung Leitungsdurchmesser	Ø 5 mm ±0.20
•	Ø 5 mm ±0.20 10 m
Leitungsdurchmesser	
Leitungsdurchmesser Leitungslänge	10 m
Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel	10 m PVC, Grau
Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel Aderisolierung	10 m PVC, Grau PVC
Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel Aderisolierung Aderquerschnitt	10 m PVC, Grau PVC 5 x 0.34 mm ²
Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel Aderisolierung Aderquerschnitt Litzenaufbau	10 m PVC, Grau PVC 5 x 0.34 mm ² 42 x 0.1 mm BN, WH, BU, BK, GY
Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel Aderisolierung Aderquerschnitt Litzenaufbau Aderfarben	10 m PVC, Grau PVC 5 x 0.34 mm ² 42 x 0.1 mm BN, WH, BU, BK, GY
Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel Aderisolierung Aderquerschnitt Litzenaufbau Aderfarben Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	10 m PVC, Grau PVC 5 x 0.34 mm² 42 x 0.1 mm BN, WH, BU, BK, GY

4 A

 $> 30.5 M\Omega/km$

max. 57 Ω /km

Merkmale













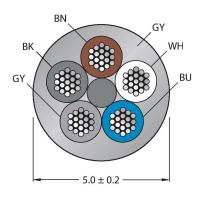




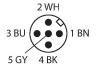


- M12-Stecker, gewinkelt, 5-polig
- Mantelmaterial: PVC
- Mantelfarbe: grau
- ■Chemikalien- und ölbeständig
- Flammwidrig
- ■Beständig gegen Säuren und Laugen
- Mikroben- und hydrolysefest
- LABS-frei
- ■Schutzart: IP67, IP69K
- Leitungslänge: 10 Meter

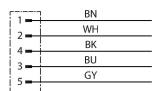
Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



Schaltplan





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

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)

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

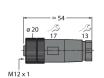
6936206

Kennzeichenschilder für TEL- und TXL-Leitungen; Schildlänge: 18 mm, Schildhöhe: 4 mm, Material: Polycarbonat (PC), Farbe: weiß, halogenfrei und flammwidrig



a 195

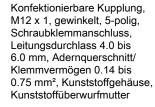
B8151-0 6904601

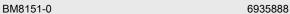


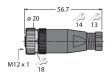
Konfektionierbare Kupplung, M12 x 1, gerade, 5-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 6.0 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.14 bis 0.75 mm², Kunststoffgehäuse, Kunststoffüberwurfmutter

B8251-0









Konfektionierbare Kupplung, M12 x 1, gerade, 5-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 6.0 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.25 bis 0.75 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfmutter

BM8251-0

6935890

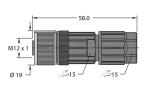
Konfektionierbare Kupplung, M12 x 1, gewinkelt, 5-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 6.0 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.25 bis 0.75 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfmutter

FW-ERKPM0526-SA-P-0408

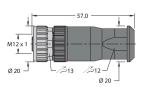


FW-ERKPM0516-SA-S-0408

100002285



Konfektionierbare Kupplung, M12 x 1, gerade, 5-polig, Push-In-Anschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 8.0 mm, Adernquerschnitt/ Klemmvermögen 0.14 bis 0.75 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfmutter

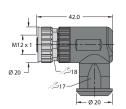


Konfektionierbare Kupplung, M12 x 1, gerade, 5-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 8.0 mm, Adernquerschnitt/Klemmvermögen 0.25 bis 1.5 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfmutter



FW-EWKPM0516-SA-S-0408

100002287



Konfektionierbare Kupplung, M12 x 1, gewinkelt, 5-polig, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 4.0 bis 8.0 mm, Adernquerschnitt/Klemmvermögen 0.25 bis 1.5 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfmutter

Anschlusszubehör

Maßbild Typ 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