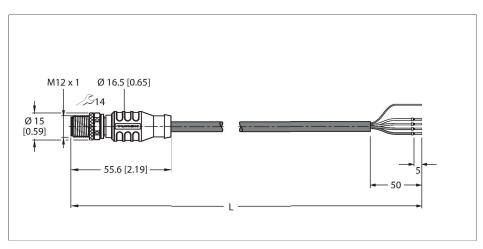
RSC 572-10M Busleitung für CAN (DeviceNet, CANopen) – PVC-Kabelmantel, Thin



Technische Daten

Тур	RSC 572-10M
Ident-No.	U0302-5
Steckverbinder A	Stecker, M12x1, gerade, A-codiert
Polzahl	5
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Blau
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Blau
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Anzugsdrehmoment	0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, nur im verschraubten Zustand
Leitung	
Netzwerkprotokoll	DeviceNet CANopen, 572
Leitungsdurchmesser	Ø 7.2 mm
Leitungslänge	10 m
Leitungsmantel	PVC, Grau
Schirmung	ja
Aderisolierung	PE (Data), PVC (Power)
Adern Datenleitung	
Aderquerschnitt	2 x 0.34 mm²
Litzenaufbau	19 x 0.15 mm
Adern Versorgungsleitung	
Aderquerschnitt	2 x 0.34 mm ²
Litzenaufbau	19 x 0.15 mm

Merkmale







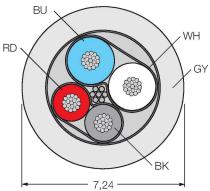


Mantelmaterial: PVC
Powerpaar: AWG 2/22
Datenpaar: AWG 2/22
Mantelfarbe: grau

■UL-Zulassung ■Ende offen

■ Stecker gerade M12, A-kodiert ■ Leitungslänge: 10 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung





Technische Daten

Aderfarben	Power: RD, BK, Data: WH, BU
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	250 V
Strombelastbarkeit	4 A
DC-Widerstand (loop)	59.3 Ω/km
Nom. Impedanz	126 Ω (1 MHz)
Nom. Kapazität	39 pF/m
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 5 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 15 x Ø
Umgebungstemperatur (fest)	-40+80 °C
Umgebungstemperatur (bewegt)	-30+75 °C
Sonstige Eigenschaften	
Schleppkettenfähig	nein
Halogenfrei	nein
LABS-frei	ja
UV-beständig	ja
Zulassungen	UL CSA
Hinweis	
	 Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische Ände- rungen vorzunehmen.