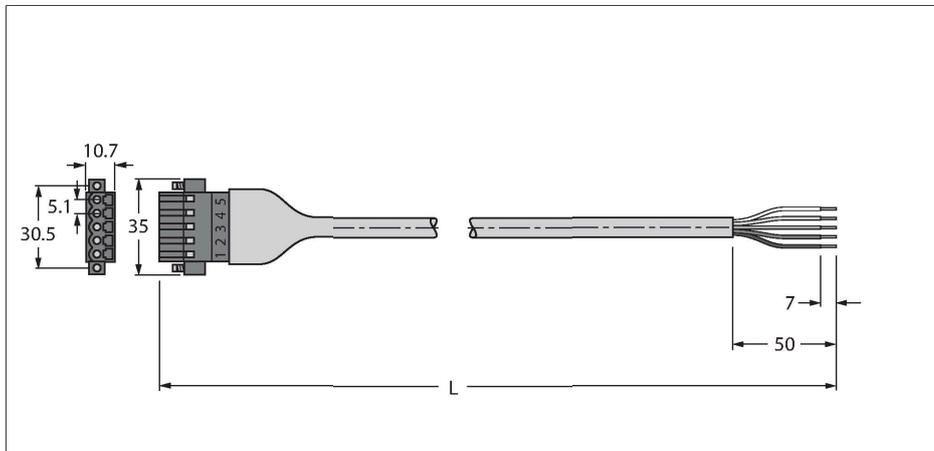


CBC5 572-1M

Busleitung für CAN (DeviceNet™, CANopen) – PVC-Kabelmantel, Thin



Merkmale

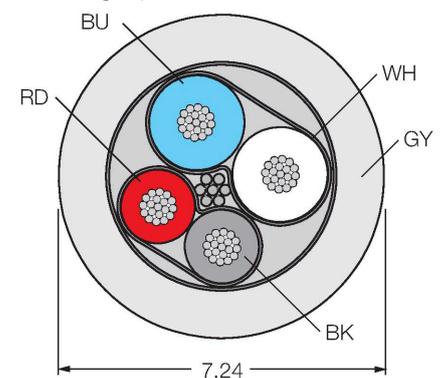


- Mantelmaterial: PVC
- Powerpaar: AWG 2/22
- Datenpaar: AWG 2/22
- Mantelfarbe: grau
- UL-Zulassung
- Ende offen
- Open connector
- Leitungslänge: 1.0 Meter

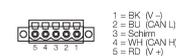
Technische Daten

Typ	CBC5 572-1M
Ident-No.	U0151-101
Polzahl	5
Schutzklasse	IP20
Leitung	
Leitung	DeviceNet™ CANopen, 572
Leitungsdurchmesser	Ø 7.2 mm
Leitungslänge	1 m
Leitungsmantel	PVC, Grau
Schirmung	ja
Aderisolierung	PE (Data), PVC (Power)
Adern Datenleitung	
Adernquerschnitt	2 x 0.34 mm ²
Litzenaufbau	19 x 0.15 mm
Adern Versorgungsleitung	
Adernquerschnitt	2 x 0.34 mm ²
Litzenaufbau	19 x 0.15 mm
Aderfarben	Power: RD, BK, Data: WH, BU
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
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
im ruhenden Zustand	-40 °C...+80 °C

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



- 1 = BK (V-)
- 2 = BU (CAN L)
- 3 = Schirm
- 4 = WH (CAN H)
- 5 = RD (V+)

Technische Daten

in Bewegung -30 °C...+75 °C

Sonstige Eigenschaften	
Schleppkettenfähig	nein
Halogenfrei	nein
LABS-frei	ja
UV-beständig	ja
Zulassungen	UL, CSA