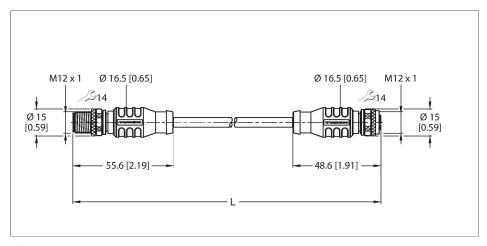


RSC RKC 572-0.3M Busleitung für CAN (DeviceNet, CANopen) -Verbindungsleitung





Technische Daten

Тур	RSC RKC 572-0.3M
Ident-No.	U0320-02
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
Steckverbinder B	Kupplung, M12x1, gerade, A-codiert
Polzahl	5
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Blau
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Blau
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Anzugsdrehmoment	0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, nur im verschraubten Zustand
	NEMA: 1, 3, 4, 6P

Merkmale

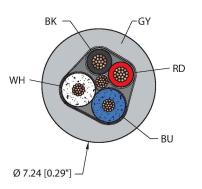
- ■M12-Kupplung, gerade, A-kodiert
- ■M12-Stecker, gerade, A-kodiert
- Mantelmaterial: PVC, geschirmt, 2STPX22 **AWG**

- Mantelfarbe: grau ■Powerpaar: AWG 2/24
- Datenpaar: AWG 2/24
- ■Brandklassen: UL 1685 FT4, UL1061, CSA

FT4

- Kupplung gerade M12, A-kodiert
- Stecker gerade M12, A-kodiert
- ■Leitungslänge: 0.3 Meter ■Litzen paarverseilt; geschirmt
- Feldbuskabel
- Feldbustyp: DeviceNet, PVC-Außenmantel, grau, geschirmt, 2STPX22 AWG
- ■UV-beständig
- ■Brandklassen: UL 1685 FT4, UL1061, CSA FT4

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



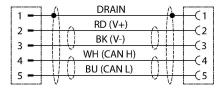




Technische Daten

Leitung	
Kabel Ident	RF50603
Aderanzahl	4
Leitungsdurchmesser	Ø 7.24 mm
Leitungslänge	0.3 m
Leitungsmantel	PVC, Grau
Schirmung	Foil (IN), 22 AWG, TC (Kupfer verzinnt)
Leitermaterial	TC (Kupfer verzinnt)
Aderfarben	Power: RD, BK, Data: WH, BU
	Tower. ND, DN, Data. WH, DO
Unterbaugruppe 1	CTD (Twisted Dair geophisms)
Montage Beschreibung	STP (Twisted Pair, geschirmt)
Anzahl der Paare	1
Leiterdurchmesser	0.05 "
Aderisolierung	PVC
	Folien (OUT)
Adernquerschnitt	2x22 AWG [Ähnlich zu 0.34 mm²]
Litzenaufbau	19x0.0058 "
Montage Beschreibung	STP (Twisted Pair, geschirmt)
Anzahl Baugruppen	1
Leiterdurchmesser	0.088 "
Aderisolierung	Foamed HDPE
	Folien (OUT)
Adernquerschnitt	2x22 AWG [Ähnlich zu 0.34 mm²]
Litzenaufbau	19x0.0058
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	250 V
Strombelastbarkeit	4 A
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 5 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 15 x Ø
Umgebungstemperatur (fest)	-40+80 °C
Umgebungstemperatur (bewegt)	5+80 °C
Umgebungstemperatur während der Installation	-10+80 °C
Zulassung	
Hinweis	
	Die Biegefestigkeit kann sich verringern, wenn das Kabel bei extremen Temperaturen eingesetzt wird, wenn es bestimmten Chemikalien ausgesetzt wird, wenn es oberhalb der Nenn-Zyklusgeschwindigkeit oder unterhalb des Nenn-Biegeradius des Kabels eingesetzt wird.

Schaltplan





Technische Daten

- Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische Änderungen vorzunehmen.