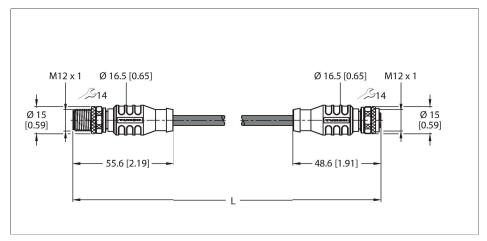


RSSW RKSW 455-20M PROFIBUS-Leitung – PVC-Kabelmantel



Technische Daten

Тур	RSSW RKSW 455-20M
Ident-No.	U0350-1
Steckverbinder A	Stecker, M12x1, gerade, B-codiert
Polzahl	5
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz
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, B-codiert
Polzahl	5
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, PUR, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
	McSSing, Ouzn, vermoken
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Dichtung Anzugsdrehmoment	
	Kunststoff, FPM/FKM 0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegen-
Anzugsdrehmoment	Kunststoff, FPM/FKM 0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Anzugsdrehmoment Mechanische Lebensdauer	Kunststoff, FPM/FKM 0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!) > 100 Steckzyklen
Anzugsdrehmoment Mechanische Lebensdauer Verschmutzungsgrad	Kunststoff, FPM/FKM 0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!) > 100 Steckzyklen 3
Anzugsdrehmoment Mechanische Lebensdauer Verschmutzungsgrad Schutzart	Kunststoff, FPM/FKM 0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!) > 100 Steckzyklen 3
Anzugsdrehmoment Mechanische Lebensdauer Verschmutzungsgrad Schutzart Leitung	Kunststoff, FPM/FKM 0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!) > 100 Steckzyklen 3 IP67, nur im verschraubten Zustand

Merkmale





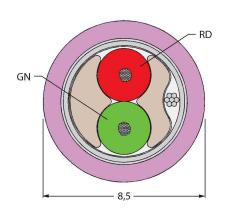






- ■PROFIBUS-Leitung: AWG 22/1
- Mantelmaterial: PVC, Farbe: violett
- Manteldurchmesser: 8.5 mm
- ■UL Zulassung
- ■Kupplung gerade M12, invers kodiert
- Stecker gerade M12, invers kodiert
- Leitungslänge: 20 Meter

Leitungsquerschnitt





Technische Daten

Leitungslänge	20 m
Leitungsmantel	PVC, Violett
Schirmung	Aluminiumfolie, verzinntes Kupfergeflecht
Aderisolierung	PE
Aderquerschnitt	2 x 0.34 mm²
Litzenaufbau	19 x 0.15 mm
Aderfarben	GN, RD
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Strombelastbarkeit	4 A
DC-Widerstand (loop)	50 Ω/km
Nom. Impedanz	150 Ω (1 MHz)
Nom. Kapazität	29.53 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)	-40+80 °C
Sonstige Eigenschaften	
Schleppkettenfähig	nein
Halogenfrei	nein
UV-beständig	ja
Öl-beständig	nein
Flammwidrig	ja
Zulassungen	UL CSA
Hinweis	
	 Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische Ände- rungen vorzunehmen.