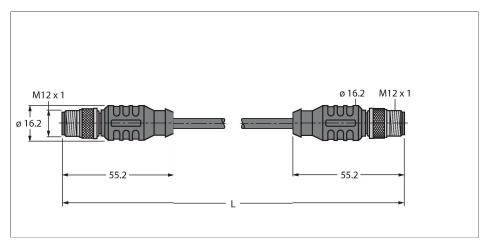


RSS RSS 843-30M Leitung für Industrial Ethernet – Verbindungsleitung



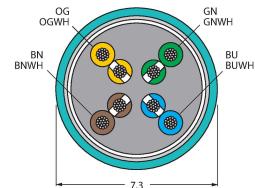
Technische Daten

Тур	RSS RSS 843-30M
Ident-No.	U7712-30
Steckverbinder A	Stecker, M12x1, gerade, A-codiert
Polzahl	8
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	Stecker, M12x1, gerade, A-codiert
Polzahl	8
i dizarii	0
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontakte Kontaktträger	Metall, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz
Kontakte Kontaktträger Griffkörper	Metall, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Blau grau
Kontakte Kontaktträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube	Metall, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Blau grau Messing, CuZn, vernickelt 0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegen-
Kontakte Kontaktträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube Anzugsdrehmoment	Metall, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Blau grau Messing, CuZn, vernickelt 0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Kontakte Kontaktträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube Anzugsdrehmoment Mechanische Lebensdauer	Metall, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Blau grau Messing, CuZn, vernickelt 0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!) > 100 Steckzyklen
Kontakte Kontakträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube Anzugsdrehmoment Mechanische Lebensdauer Verschmutzungsgrad	Metall, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Blau grau Messing, CuZn, vernickelt 0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!) > 100 Steckzyklen 3
Kontakte Kontaktträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube Anzugsdrehmoment Mechanische Lebensdauer Verschmutzungsgrad Schutzart	Metall, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Blau grau Messing, CuZn, vernickelt 0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!) > 100 Steckzyklen 3
Kontakte Kontaktträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube Anzugsdrehmoment Mechanische Lebensdauer Verschmutzungsgrad Schutzart Leitung	Metall, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Blau grau Messing, CuZn, vernickelt 0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!) > 100 Steckzyklen 3 IP67, nur im verschraubten Zustand

Merkmale

- Ethernet-Leitung: 8-polig, AWG 24, geschirmt
- ■Mantelmaterial: PVC, Farbe: grün
- ■Manteldurchmesser: 7.3 mm
- ■Für permanente Verlegung
- **■**UL-Zulassung
- Stecker gerade M12, 8-polig
- Stecker gerade M12, 8-polig
- Leitungslänge: 30 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung







Technische Daten

Leitungsmantel	PVC, Grün
Schirmung	ja
Aderisolierung	PE
Aderquerschnitt	8 x 0.21 mm²
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	48 V
Strombelastbarkeit	2 A
DC-Widerstand (loop)	94 Ω/km
Nom. Impedanz	100 Ω (1 MHz)
Nom. Kapazität	46 pF/m
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 7 x Ø
Biegezyklen	≥ 4 Mio.
Umgebungstemperatur (fest)	-40+80 °C
Sonstige Eigenschaften	
Schleppkettenfähig	nein
Halogenfrei	nein
Zulassungen	UL
Hinweis	
	 Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische Ände- rungen vorzunehmen.