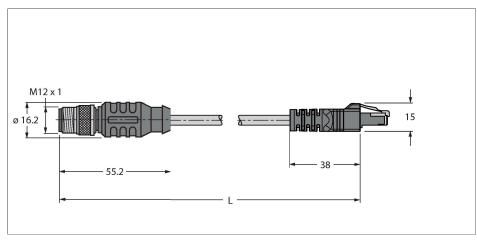


RSS RJ45S 841-0.3M Leitung für Industrial Ethernet – TPE-Kabelmantel



Technische Daten

Тур	RSS RJ45S 841-0.3M
Ident-No.	U8626-03
Steckverbinder A	Stecker, M12x1, gerade, A-Kodierung
Polzahl	8
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzklasse	IP67, nur im verschraubten Zustand
Anzugsdrehmoment	0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Steckverbinder B	Stecker, RJ45, gerade
Polzahl	8
Kontakte	Metall, CuSn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PC, Transparent
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz
Schutzklasse	IP20
Leitung	
Leitung	Ethernet, 841
Leitungsdurchmesser	Ø 7.7 mm
Leitungslänge	0.3 m
Leitungsmantel	TPE, Grün
Schirmung	ja
Aderisolierung	PE
Adernquerschnitt	8 x 0.21 mm ²

Merkmale





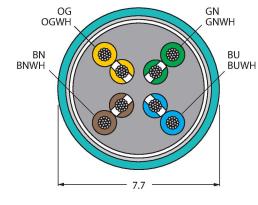






- Ethernet-Leitung: 8-polig, AWG 24, geschirmt
- Mantelmaterial: TPE, Farbe: grün
- Manteldurchmesser: 7.7 mm
- Schleppkettentauglich
- UL-Zulassung
- RJ45-Stecker, gerade, 8-polig
- Stecker gerade M12, 8-polig
- Leitungslänge: 0.3 Meter

Leitungsquerschnitt









Technische Daten

Aderfarben	WH/BU, WH/BN, BN, OG, WH/GN, WH/OG, BU, GN
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	60 V
Strombelastbarkeit	1.5 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)	≥ 10 x Ø
Biegezyklen	≥ 1 Mio.
im ruhenden Zustand	-40 °C+80 °C
in Bewegung	-40 °C+80 °C
Sonstige Eigenschaften	
Schleppkettenfähig	ja
UV-beständig	ja
Öl-beständig	ja
Zulassungen	UL