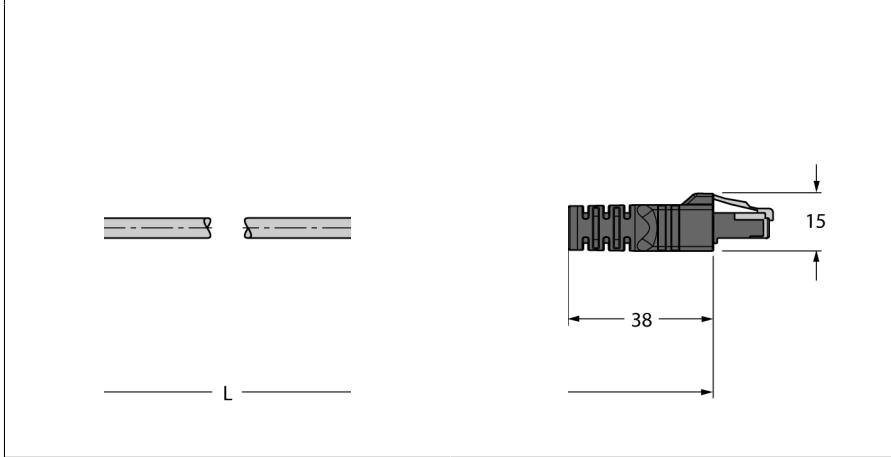
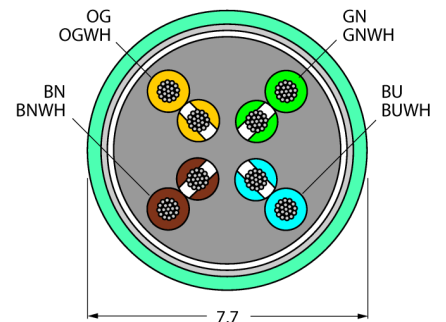


Leitung für Industrial Ethernet
TPE-Kabelmantel
RSS RJ45S 841-1M

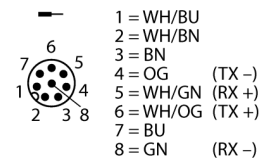


- Ethernet-Leitung: 8-polig, AWG 24, geschirmt
- Mantelmaterial: TPE, Farbe: grün
- Manteldurchmesser: 7.7 mm
- Schleppkettentauglich
- UL-Zulassung
- RJ45-Stecker, gerade, 8-polig
- Stecker gerade M12, 8-polig
- Leitungslänge: 1.0 Meter

Leitungsquerschnitt



Anschlussbelegung links



Typenbezeichnung	RSS RJ45S 841-1M
Ident-Nr.	U8626-1
Steckverbinder A	Stecker, M12x1, gerade
Polzahl	8
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Schutzklasse	IP67, nur im verschraubten Zustand
Anzugsdrehmoment	0.8 ... 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Steckverbinder B	Stecker, RJ45, gerade
Polzahl	8
Kontakte	Metall, CuSn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PC, Transparent
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz
Schutzklasse	IP20
Leitung	841
Leitungstyp	Ethernet
Leitungsdurchmesser	7.7mm
Leitungslänge	1
Leitungsmantel	TPE, Grün
Schirmung	ja
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 10 x Ø
Aderisolierung	PE
Aderfarben	WH/BU, WH/BN, BN, OG, WH/GN, WH/OG, BU, GN
Aderquerschnitt	8x0.21
DC-Widerstand (loop)	94 Ω/km
Nom. Impedanz	100 (1 MHz) Ω
Nom. Kapazität	46 pF/m
Bemessungsspannung	60 V
Umgebungstemperatur	
im ruhenden Zustand	-40...+80°C
in Bewegung	-40...+80°C
Zulassungen	UL
Schleppkettenfähig	ja
UV-beständig	ja
Öl-beständig	ja
Strombelastbarkeit	2 A