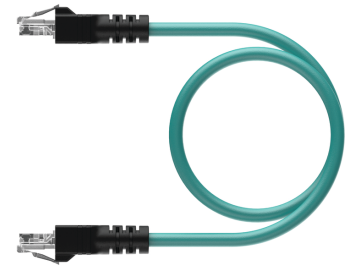
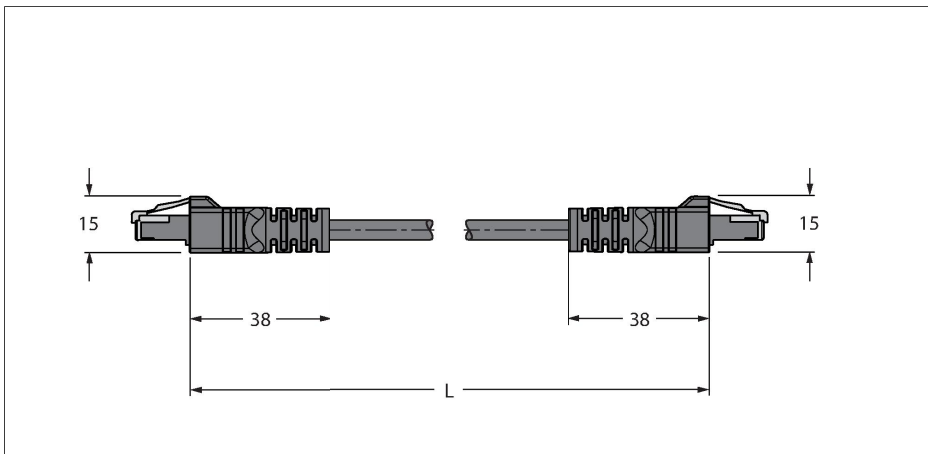


RJ45S RJ45S 843-15M

Leitung für Industrial Ethernet – Verbindungsleitung



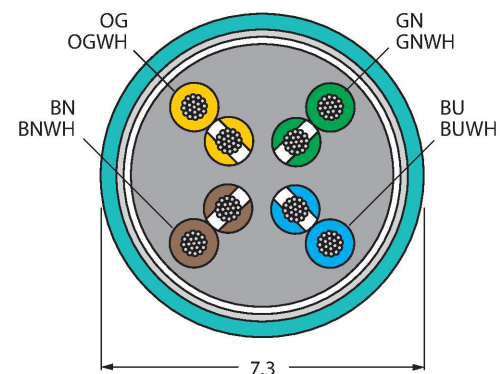
Technische Daten

Typ	RJ45S RJ45S 843-15M
Ident-No.	U8741-15
Steckverbinder A	Stecker, RJ45, gerade
Polzahl	8
Kontakte	Metall, CuSn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PC, Transparent
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz
Schutzart	IP20
Steckverbinder B	Stecker, RJ45, gerade
Polzahl	8
Kontakte	Metall, CuSn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PC, Transparent
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz
Schutzart	IP20
Leitung	
Netzwerkprotokoll	Ethernet, 843
Leitungsdurchmesser	Ø 7.3 mm
Leitungslänge	15 m
Leitungsmantel	PVC, Grün
Schirmung	ja
Aderisolierung	PE
Aderquerschnitt	8 x 0.21 mm²
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	42 V
Strombelastbarkeit	1.5 A
DC-Widerstand (loop)	94 Ω/km
Nom. Impedanz	100 Ω (1 MHz)

Merkmale

- RJ45-Stecker, gerade, 8-polig
- RJ45-Stecker, gerade, 8-polig
- Leitungslänge: 15 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



1 = WH/OG (+Tx)	5 = WH/BU
2 = OG (-Tx)	6 = GN (-Rx)
3 = WH/GN (+Rx)	7 = WH/BN
4 = BU	8 = BN



1 = WH/OG (+Tx) 5 = WH/BU
2 = OG (-Tx) 6 = GN (-Rx)
3 = WH/GN (+Rx) 7 = WH/BN
4 = BU 8 = BN

Technische Daten

Nom. Kapazität	46 pF/m
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (flexibler Einsatz)	$\geq 7 \times \varnothing$
Biegezyklen	≥ 4 Mio.
Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand	-40...+80 °C
Sonstige Eigenschaften	
Schleppkettenfähig	nein
Halogenfrei	nein
Zulassungen	UL
Hinweis	
- Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische Änderungen vorzunehmen.	