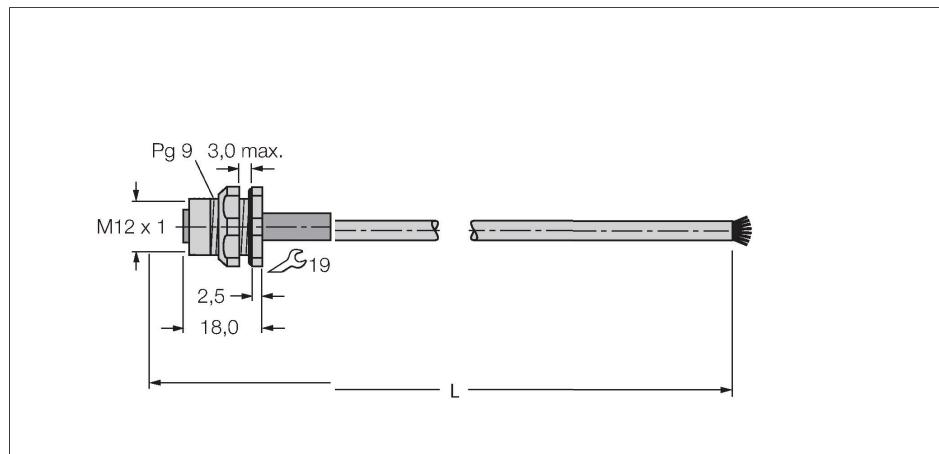


FKSD 841-0.5M

Leitung für Industrial Ethernet – Anschlussleitung



Merkmale

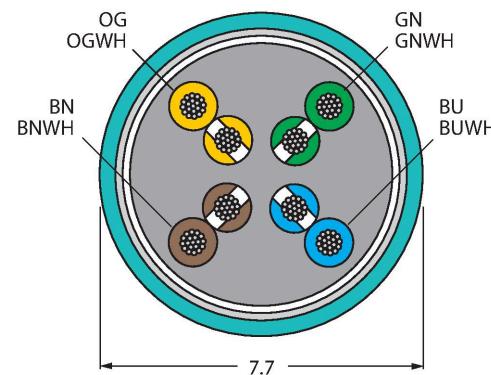


- Ethernet-Leitung: 8-polig, AWG 24, geschirmt
- Mantelmaterial: TPE, Farbe: grün
- Manteldurchmesser: 7.7 mm
- Schleppkettenauglich
- UL-Zulassung
- Ende offen
- Einbauflanschkupplung M12, 8-polig
- Rückwandmontage, Pg 9
- Leitungslänge: 0.5 Meter

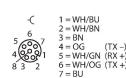
Technische Daten

Typ	FKSD 841-0.5M
Ident-No.	U8640-05
Steckverbinder A	Flanschkupplung, M12x1, gerade
Polzahl	8
Überwurfmutter/-schraube	CuZn-Ni
Montageart	Hinterwandmontage
Einschraubgewinde	PG9
Schutzklasse	IP67, nur im verschraubten Zustand
Leitung	
Leitung	Ethernet, 841
Leitungsdurchmesser	Ø 7.7 mm
Leitungslänge	0.5 m
Leitungsmantel	TPE, Grün
Schirmung	ja
Aderisolierung	PE
Aderquerschnitt	8 x 0.21 mm ²
Aderfarben	WH/BU, WH/BN, BN, OG, WH/GN, WH/OG, BU, GN
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	60 V
Strombelastbarkeit	2 A
DC-Widerstand (loop)	94 Ω/km
Nom. Impedanz	100 Ω (1 MHz)
Nom. Kapazität	46 pF/m
Mechanische und chemische Eigen-schaften	
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 10 x Ø
Biegezyklen	≥ 1 Mio.

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



Technische Daten

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