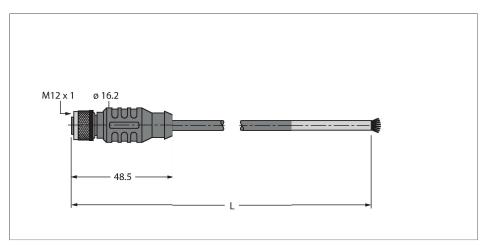


RKS 841-6M Leitung für Industrial Ethernet – Anschluss Kabelsatz



Technische Daten

T	DICC 044 CM
Тур	RKS 841-6M
Ident-No.	U8625-6
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gerade, A-codiert
Polzahl	8
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Anzugsdrehmoment	0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, IP69K, nur im verschraubten Zustand
Leitung	
Netzwerkprotokoll	Ethernet, 841
Leitungsdurchmesser	Ø 7.7 mm
Leitungslänge	6 m
Leitungsmantel	TPE, Grün
Schirmung	ja
Aderisolierung	PE
Aderquerschnitt	8 x 0.21 mm²
Aderfarben	WH/BU, WH/BN, BN, OG, WH/GN, WH/OG, BU, GN
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	60 V

Merkmale





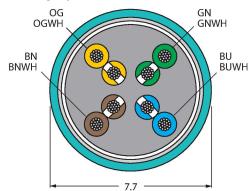






- Ethernet-Leitung: 8-polig, AWG 24, ge-
- Mantelmaterial: TPE, Farbe: grün
- Manteldurchmesser: 7.7 mm
- Schleppkettentauglich
- ■UL-Zulassung
- Ende offen
- ■Kupplung gerade M12, 8-polig
- ■Leitungslänge: 6.0 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung





Technische Daten

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.
Umgebungstemperatur (fest)	-40+80 °C
Umgebungstemperatur (bewegt)	-40+80 °C
Sonstige Eigenschaften	
Schleppkettenfähig	ja
UV-beständig	ja
Öl-beständig	ja
Zulassungen	UL
Hinweis	
	 Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische Ände- rungen vorzunehmen.