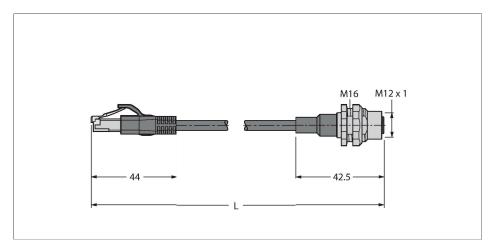


RJ45S-FKSDX-8814-10M Leitung für Industrial Ethernet – Verbindungsleitung





Technische Daten

Тур	RJ45S-FKSDX-8814-10M
Ident-No.	100022057
Polzahl	8
Steckverbinder B	Kupplung, M12x1
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
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, nur im verschraubten Zustand
Leitung	
Netzwerkprotokoll	Ethernet
Leitungsdurchmesser	Ø 8.9 mm ±0.30
Leitungslänge	10 m
Leitungsmantel	PUR, Grün
Schirmung	ja
Aderisolierung	PE
Aderquerschnitt	8 x 0.14 mm²
Litzenaufbau	0.16 mm
Aderfarben	WH(OG) OG;WH(GN) GN;WH(BN) BN;WH(BU) BU
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Prüfspannung	700 V
Strombelastbarkeit	0.5 A

Merkmale





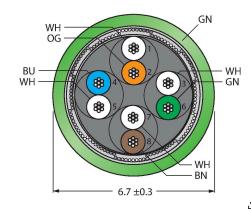




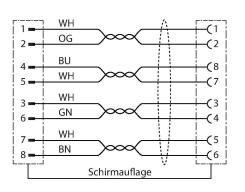


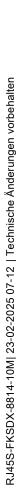
■RJ45-Stecker, gerade, 8-polig ■M12-Flanschkupplung, gerade ■Leitungslänge: 10 Meter

Leitungsquerschnitt



Schaltplan







Technische Daten

Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 5 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 10 x Ø
Umgebungstemperatur (fest)	-40+80 °C
Umgebungstemperatur (bewegt)	-40+80 °C
Sonstige Eigenschaften	
Schleppkettenfähig	ja
PVC-frei	ja
UV-beständig	
O v - Destandig	ja
Öl-beständig	ja ja
	- <u>-</u>
Öl-beständig	ja