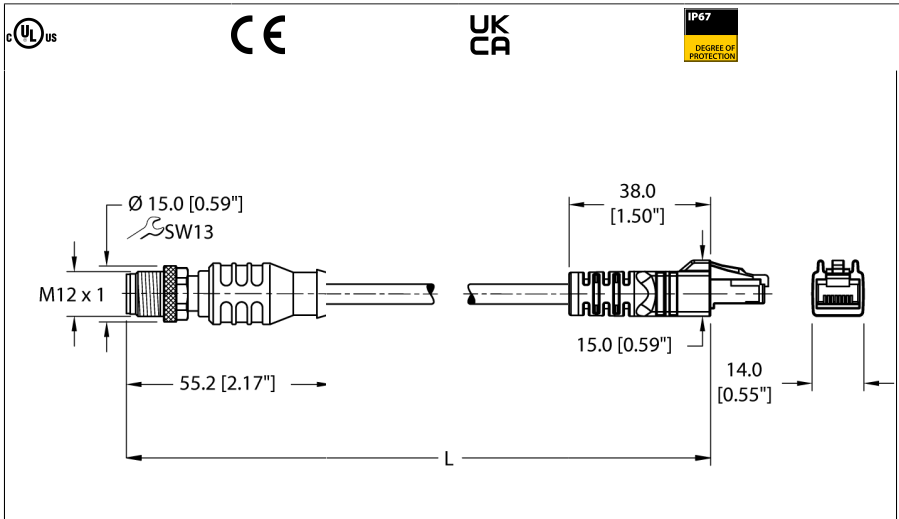


# Leitung für Industrial Ethernet

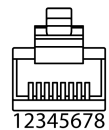
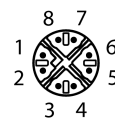
## Verbindungsleitung Kabelsatz

### RSSX RJ45S 862-10M

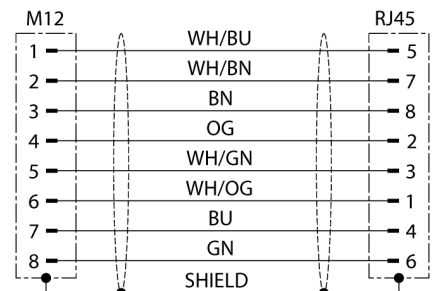


- M12 eurofast Stecker, gerade
- RJ45 Stecker
- M12-Stecker, gerade, 8-polig
- X-codiert
- RJ45-Stecker, gerade, 8-polig
- Industrial Ethernet Cable
- Fieldbus type: Ethernet CAT6A, Teal TPE jacket, shielded, 4UTPX26 AWG
- -40 Cold Bend Rating
- Flame Ratings: UL 1666, UL1061
- Flexlife und C-Track zugelassen

Typ	RSSX RJ45S 862-10M
Ident-No.	U2-22444
Steckverbinder A	Stecker, M12x1, gerade, X-codiert
Polzahl	8
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Metall, Zink, vernickelt
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Schutzart	IP67
Anzugsdrehmoment	0.8 ... 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Steckverbinder B	Stecker, RJ45, gerade
Polzahl	8
Kontakte	Bronze, CuSn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PC, Transparent
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz
Schutzart	IP20
Netzwerkprotokoll	860
Leitungstyp	Ethernet
Leitungsdurchmesser	Ø 7.37mm
Leitungslänge	10 m
Leitungsmantel	TPE, Teal
Schirmung	Aluminium/Polyester (OUT)
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 4 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 10 x Ø
Aderfarben	WH/OG, OG, WH/GN, GN, WH/BN, BN, WH/BU, BU
Aderquerschnitt	8



#### Schaltplan



Bemessungsspannung	48 V
Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand	-40...+80°C
Umgebungstemperatur in Bewegung	5...+80°C
Zulassungen	UL 1863 CSA C22.2 No.233-09 CE UKCA RoHS
Strombelastbarkeit	0.5 A