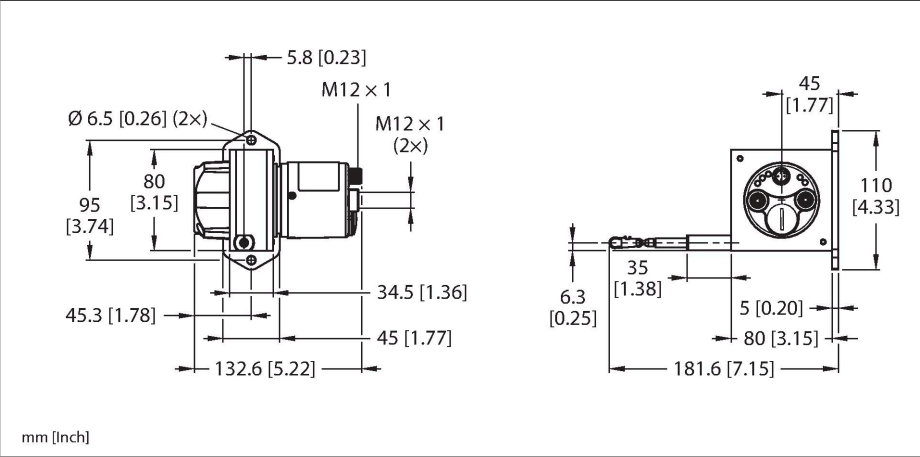


DWE-3000-110-105-9E43B-B3M12

Seilzuggeber



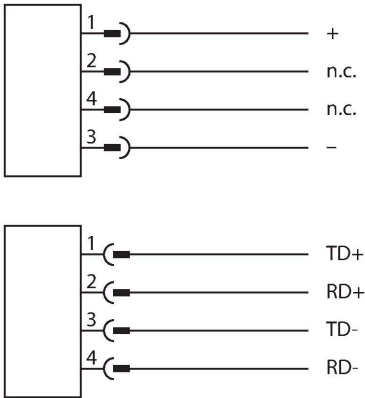
Technische Daten

Typ	DWE-3000-110-105-9E43B-B3M12
Ident-No.	100049366
Messprinzip	Optisch
Allgemeine Daten	
Messbereich	3000 mm
Linearitätsabweichung	≤ 0.05 %
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U _B	10...30 VDC
Leerlaufstrom	≤ 250 mA
Drahtbruchsicherheit/Verpolungsschutz	ja
Kommunikationsprotokoll	PROFINET
Mechanische Daten	
Bauform	Seilzuggeber
Gehäusewerkstoff	Titan eloxiertes Aluminium
Gehäusewerkstoff Encoder	Aluminium
Auszugkraft min.	5 N
Auszugkraft max.	6.4 N
Auszugeschwindigkeit max.	10 m/s
Auszugsbeschleunigung max.	140 m/s ²
Seilmaterial	Edelstahl
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, 3 x M12
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-20...+85 °C
Schutzart	IP65
MTTF	19 Jahre

Merkmale

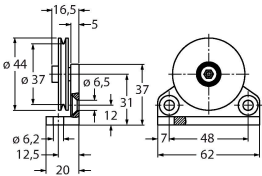
- Seilzuggeber mit hoher Dynamik
- Mit fest verbautem Profinet-Encoder REM-E-105T10C-9E43B-B3M12
- Messprinzip: Optisch
- Schutzart Sensor IP65
- -20...+85 °C
- 10...30 VDC
- Profinet IO, RT und IRT bis 250 µs
- Encoder Profil Version 4.2
- Media Redundancy Protocol (MRP)
- Link Layer Discovery Protocol (LLDP)
- Simple Network Management Protocol (SNMP)
- Fast Startup (FSU)
- Steckverbinder, 3 x M12, 4-polig

Anschlussbild



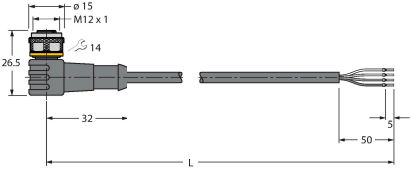
Montagezubehör

RDR-1	1544753
Umlenkrolle aus Aluminium für Seilzuggeber	



Anschlusszubehör

Maßbild	Typ	Ident-No.	
	RSSD-RSSD-4422-2M	6635150	Leitung für Industrial Ethernet, M12-Stecker, D-codiert, gerade auf M12-Stecker, D-codiert, gerade, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PUR, grün
	WSSD-WSSD-4422-2M	6635188	Leitung für Industrial Ethernet, M12-Stecker, D-codiert, gewinkelt auf M12-Stecker, D-codiert, gewinkelt, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PUR, grün
	RSSD-RJ45S-4422-2M	6635170	Leitung für Industrial Ethernet, M12-Stecker, D-codiert, gerade auf RJ45-Stecker, gerade, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PUR, grün
	RSSD-RJ45S-4422-7M	6635579	Leitung für Industrial Ethernet, M12-Stecker, D-codiert, gerade auf RJ45-Stecker, gerade, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PUR, grün
	RSSD-RJ45S-4422-8M	6635538	Leitung für Industrial Ethernet, M12-Stecker, D-codiert, gerade auf RJ45-Stecker, gerade, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PUR, grün

Maßbild	Typ	Ident-No.	
	RKC4.4T-2/TXL	6625503	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gerade, 4-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PUR, schwarz; cULus-Zulassung
	WKC4.4T-2/TXL	6625515	Anschlussleitung, M12-Kupplung, gewinkelt, 4-polig, Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PUR, schwarz; cULus-Zulassung