

Auf einen Blick

- Sicherste Objekterkennung durch Schrankenprinzip
- Erfassung zweier unabhängiger Grenzwerte
- Erkennung von Doppelbögen
- Hoch performant in kompaktem Gehäuse



Technische Daten

Allgemeine Daten

Sender / Empfänger	Sender
Erfassungsbereich Sd	0 ... 1000 mm
Erfassungsbereich Endwert Sde	0 ... 1000 mm
Schallfrequenz	310 kHz
Betriebsanzeige	LED grün

Elektrische Daten

Betriebsspannungsbereich +Vs	12 ... 30 VDC
Stromaufnahme mittel	25 mA
Restwelligkeit	< 10 % Vs
Kurzschlussfest	Ja

Elektrische Daten

Verpolungsfest	Ja, Vs zu GND
----------------	---------------

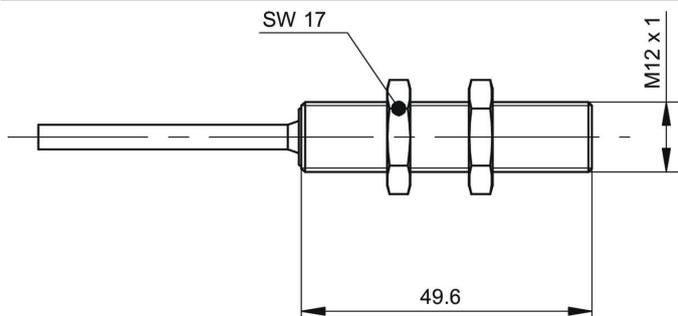
Mechanische Daten

Bauform	Zylindrisch mit Gewinde
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Breite / Durchmesser	12 mm
Höhe / Länge	50 mm
Anschlussart	Kabel 5-Pol, 2 m
Anzugsdrehmoment max.	15 Nm (Front: 10 Nm)

Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-25 ... +65 °C
Lagertemperatur	-40 ... +75 °C
Schutzart	IP 67

Masszeichnung



Anschlussbild

