IWRM 12U9501

Induktive Abstandssensoren Artikelnummer: 10237278

Auf einen Blick

- 1 ... 2 mm
- Spannungsausgang
- Kabel, 2 m
- 60 °C
- IP 67



Abbildung ähnlich





Technische Daten	
Allgemeine Daten	
Einbauart	Bündig
Messdistanz Sd	1 2 mm
Bezugsabstand	1,35 1,65 mm
Messgeschwindigkeit	< 0,5 mm / ms
Wiederholgenauigkeit	0,02 mm
Linearitätsabweichung	± 80 μm
Temperaturkoeffizient	1 μm / (K mm)
Elektrische Daten	
Betriebsspannungsbereich +Vs	14 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	20 mA
Ausgangsschaltung	Spannungsausgang
Ausgangssignal	1 9 VDC
Lastwiderstand	> 1000 Ohm

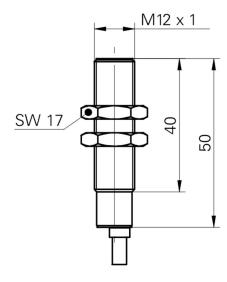
Elektrische Daten	
Restwelligkeit d. Ausgangs	< 0,5 % Vs
Kurzschlussfest	Ja
Verpolungsfest	Ja
Mechanische Daten	
Bauform	Zylindrisch mit Gewinde
Material (aktive Fläche)	PBT
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Baugrösse	12 mm
Gehäuselänge	50 mm
Anschlussart	Kabel, L=2 m
Anzugsdrehmoment max.	15 Nm (Front: 10 Nm)
Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	0 +60 °C
Schutzart	IP 67



IWRM 12U9501

Induktive Abstandssensoren Artikelnummer: 10237278

Masszeichnung



Anschlussbild

