

IFRM 12N1707

Induktive Sensoren Sondertypen - high temperature

Artikelnummer: 10230318

Auf einen Blick

- 4 mm
- NPN Schliesser (NO)
- Kabel FEP, 1 m
- -25 ... 100 °C
- IP 67



Abbildung ähnlich



Technische Daten

Allgemeine Daten

Einbauart	Bündig
Spezialausführung	Hochtemperaturfest
Nennschaltabstand S_n	4 mm
Schalthyserese	3 ... 20 % von S_r

Elektrische Daten

Schaltfrequenz	2 kHz
Betriebsspannungsbereich +Vs	6 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	12 mA
Ausgangsschaltung	NPN Schliesser (NO)
Spannungsabfall V_d	<3 VDC
Ausgangsstrom	100 mA

Elektrische Daten

Kurzschlussfest	Ja
Verpolungsfest	Ja

Mechanische Daten

Bauform	Zylindrisch mit Gewinde
Material (aktive Fläche)	PBT
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Baugröße	12 mm
Gehäuselänge	40 mm
Anschlussart	Kabel FEP, 1 m

Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-25 ... +100 °C
Schutzart	IP 67

Bemerkungen

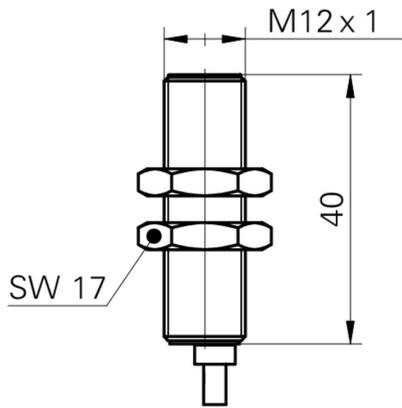
- M. integrierter Verstärkerelektronik bis +100 °C

IFRM 12N1707

Induktive Sensoren Sondertypen - high temperature

Artikelnummer: 10230318

Masszeichnung



Anschlussbild

