

## IFRH 12P1501/L

Induktive Sensoren Sondertypen - high temperature

Artikelnummer: 10139768

### Auf einen Blick

- 2 mm
- PNP Schliesser (NO)
- Kabel, 2 m
- -25 ... 180 °C
- IP 67



Abbildung ähnlich



### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

Einbauart	Bündig
Spezialausführung	Hochtemperaturfest
Nennschaltabstand Sn	2 mm
Schalthyserese	2 ... 20 % von Sr

#### Auswertelektronik

Arbeitstemperatur	-25 ... +75 °C
-------------------	----------------

#### Elektrische Daten

Schaltfrequenz	2 kHz
Betriebsspannungsbereich +Vs	6 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	12 mA
Ausgangsschaltung	PNP Schliesser (NO)
Spannungsabfall Vd	<2 VDC

#### Elektrische Daten

Ausgangsstrom	200 mA
Kurzschlussfest	Ja
Verpolungsfest	Ja

#### Mechanische Daten

Bauform	Zylindrisch mit Gewinde
Material (aktive Fläche)	PBT
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Baugröße	12 mm
Gehäuselänge	30 mm
Anschlussart	Kabel, L=2 m

#### Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-25 ... +180 °C
Schutzart	IP 67

### Bemerkungen

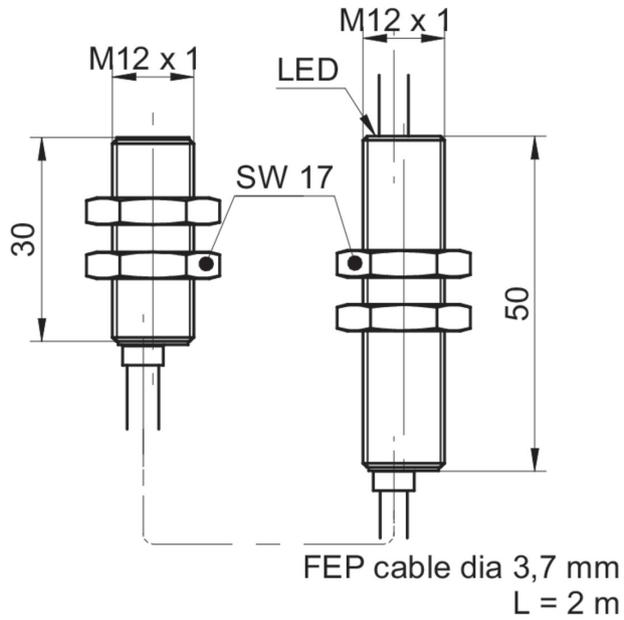
- Abgesetzte Auswertelektronik
- Verbindungskabel Sensorkopf/Auswertelektronik aus FEP
- Sensoranschlusskabel aus PVC, 2 m lang

# IFRH 12P1501/L

Induktive Sensoren Sondertypen - high temperature

Artikelnummer: 10139768

## Masszeichnung



## Anschlussbild

