

## IFRH 12P3501/L

Détecteurs inductifs spécifiques - high temperature

Numéro d'article: 10143039

### Vue d'ensemble

- 2 mm
- PNP à ouverture (NC)
- Câble, 2 m
- -25 ... 180 °C
- IP 67



*Image similaire*



### Caractéristiques techniques

#### Données générales

Type de montage	Noyé
Exécution spéciale	Résistant aux hautes temp.
Portée nominale Sn	2 mm
Hystérésis de commutation	2 ... 20 % de Sr

#### El.d'amplification déportée

Température de fonctionnement	-25 ... +75 °C
-------------------------------	----------------

#### Données électriques

Fréquence de commutation	2 kHz
Plage de tension +Vs	6 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	12 mA
Circuit de sortie	PNP à ouverture (NC)
Tension résiduelle Vd	<2 VDC
Courant de sortie	200 mA

#### Données électriques

Protégé contre courts-circuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui

#### Données mécaniques

Forme du boîtier	Cylindrique avec filetage
Matériau (face active)	PBT
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Dimension	12 mm
Longueur du boîtier	30 mm
Versión de raccordement	Câble, L=2 m

#### Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-25 ... +180 °C
Classe de protection	IP 67

### propos

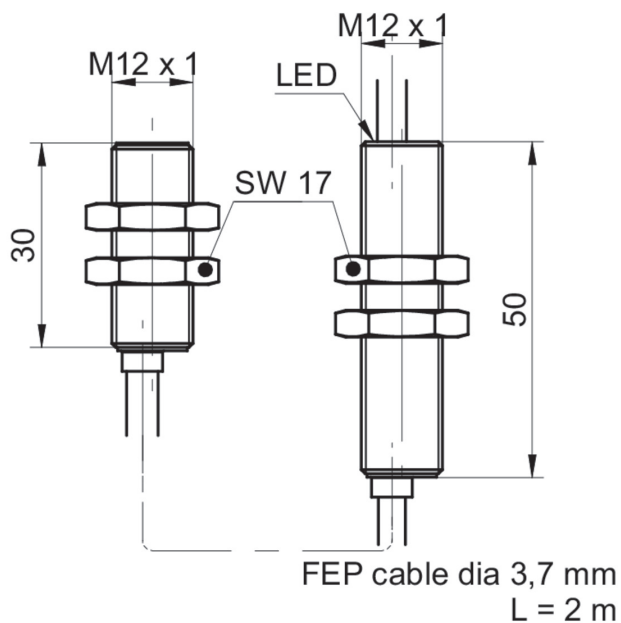
- El.d'amplification déportée
- Câble de liaison entre la tête de détection et l'amplificateur déporté, gaine en FEP, longueur 2 mètres.
- Câble de connection de l'amplificateur, gaine PVC, longueur 2 mètres.

## IFRH 12P3501/L

Détecteurs inductifs spécifiques - high temperature

Numéro d'article: 10143039

### Dessin d'encombrement



### Schéma de raccordement

