

## IFRW 12P1501/S14L

Détecteurs inductifs spécifiques - weld magnetic field immune

Numéro d'article: 10236111

### Vue d'ensemble

- 2 mm
- PNP à fermeture (NO)
- Connecteur M12
- -25 ... 75 °C
- IP 67



Image similaire



### Caractéristiques techniques

#### Données générales

Type de montage	Noyé
Exécution spéciale	Résistant aux champs magnét.
Portée nominale Sn	2 mm
Hystérésis de commutation	3 ... 20 % de Sr
Indication de l'état de sortie	LED rouge à 3 points

#### Données électriques

Fréquence de commutation	< 1 kHz
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	10 mA

Circuit de sortie	PNP à fermeture (NO)
Tension résiduelle Vd	< 1 VDC
Courant de sortie	< 250 mA
Protégé contre courts-circuits	Oui

#### Données électriques

Protégé contre inversion polarité	Oui
-----------------------------------	-----

#### Données mécaniques

Forme du boîtier	Cylindrique avec filetage
Matériau (face active)	Revêtement en PTFE
Matériau du boîtier	Laiton chromé
Dimension	12 mm
Longueur du boîtier	50 mm
Version de raccordement	Connecteur M12

#### Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-25 ... +75 °C
Classe de protection	IP 67

### propos

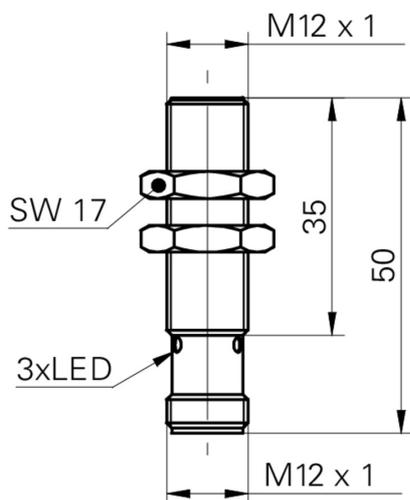
- Résistant aux soudures et aux champs magnétiques jusqu'à 90 mT

## IFRW 12P1501/S14L

Détecteurs inductifs spécifiques - weld magnetic field immune

Numéro d'article: 10236111

### Dessin d'encombrement



### Schéma de raccordement

