

## IFRM 05P35A3/S05L

Détecteurs de proximité inductifs - subminiature

Numéro d'article: 10144453

### Vue d'ensemble

- 1 mm
- PNP à ouverture (NC)
- Connecteur M5
- -25 ... 75 °C
- IP 67



*Image similaire*



### Caractéristiques techniques

#### Données générales

Type de montage	Noyé
Portée nominale Sn	1 mm
Hystérésis de commutation	2 ... 20 % de Sr
Indication de l'état de sortie	LED rouge à 2 points

#### Données électriques

Fréquence de commutation	5 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
Protégé contre courts-circuits	Oui

#### Données électriques

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

#### Données mécaniques

Forme du boîtier	Cylindrique avec filetage
Matériau (face active)	LCP
Matériau du boîtier	Acier inoxydable
Dimension	5 mm
Longueur du boîtier	24 mm
Version de raccordement	Connecteur M5
Couple de serrage max.	2 Nm (Front: 1,4 Nm)

#### Conditions ambiantes

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

### propos

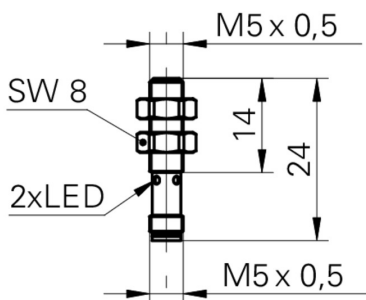
- La plus courte version à connecteur M5 x 0,5
- Affichage LED double

# IFRM 05P35A3/S05L

Détecteurs de proximité inductifs - subminiature

Numéro d'article: 10144453

## Dessin d'encombrement



## Schéma de raccordement

