

## IFRM 03N3713/L

Détecteurs de proximité inductifs - subminiature extreme

Numéro d'article: 11166560

### Vue d'ensemble

- 1 mm
- NPN à ouverture (NC)
- Câble, 2 m
- -10 ... 70 °C
- IP 67



Image similaire



### Caractéristiques techniques

#### Données générales

Type de montage	Noyé
Portée nominale $S_n$	1 mm
Dérive en température	- 5 % / + 10 % (+10 ... +60 °C) - 5 % / + 15 % (-10 ... +70 °C)
Hystérésis de commutation	2 ... 20 % de $S_r$
Indication de l'état de sortie	LED rouge

#### Données électriques

Fréquence de commutation	< 4 kHz
Plage de tension +Vs	6 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	10 mA
Circuit de sortie	NPN à ouverture (NC)
Tension résiduelle $V_d$	< 2 VDC
Courant de sortie	< 100 mA

#### Données électriques

Protégé contre courts-circuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui

#### Données mécaniques

Forme du boîtier	Cylindrique lisse
Matériau (face active)	POM
Matériau du boîtier	Acier inoxydable
Dimension	3 mm
Longueur du boîtier	16 mm
Version de raccordement	Câble, 2 m

#### Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-10 ... +70 °C
Classe de protection	IP 67

### propos

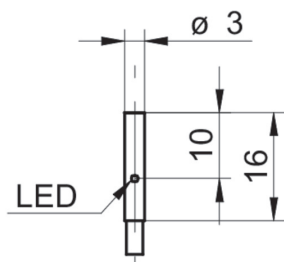
- Electronique compl. intégrée
- Exécution câble: 16 mm longueur boîtier
- Fils séparés: 12 mm longueur boîtier

## IFRM 03N3713/L

Détecteurs de proximité inductifs - subminiature extreme

Numéro d'article: 11166560

### Dessin d'encombrement



### Schéma de raccordement

