

## IFRM 03P3501/L

Détecteurs de proximité inductifs - subminiature

Numéro d'article: 10137012

### Vue d'ensemble

- 0,8 mm
- PNP à ouverture (NC)
- Câble, 2 m
- -25 ... 75 °C
- IP 67



Image similaire



### Caractéristiques techniques

#### Données générales

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Type de montage                | Noyé             |
| Portée nominale Sn             | 0,8 mm           |
| Hystérésis de commutation      | 2 ... 20 % de Sr |
| Indication de l'état de sortie | LED rouge        |

#### Données électriques

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Fréquence de commutation        | < 3 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               | < 100 mA             |
| Protégé contre courts-circuits  | Oui                  |

#### Données électriques

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| 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     | 22 mm             |
| Versión de raccordement | Câble, 2 m        |

#### Conditions ambiantes

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

### propos

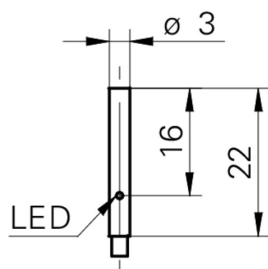
- Electronique compl. intégrée
- Exécution câble: 22 mm longueur boîtier
- Fils séparés: 16 mm longueur boîtier

## IFRM 03P3501/L

Détecteurs de proximité inductifs - subminiature

Numéro d'article: 10137012

### Dessin d'encombrement



### Schéma de raccordement

