

IFRM 05N35A3/L

Détecteurs de proximité inductifs - subminiature

Numéro d'article: 10144447

Vue d'ensemble

- 1 mm
- NPN à ouverture (NC)
- Câble, 2 m
- -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 |

Données électriques

| | |
|---------------------------------|----------------------|
| Fréquence de commutation | 5 kHz |
| Plage de tension +Vs | 6 ... 30 VDC |
| Consommation max. (sans charge) | 12 mA |
| Circuit de sortie | NPN 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 | 20 mm |
| Version de raccordement | Câble, L=2 m |
| Couple de serrage max. | 2 Nm (Front: 1,4 Nm) |

Conditions ambiantes

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

propos

- Câble PUR

IFRM 05N35A3/L

Détecteurs de proximité inductifs - subminiature

Numéro d'article: 10144447

Dessin d'encombrement

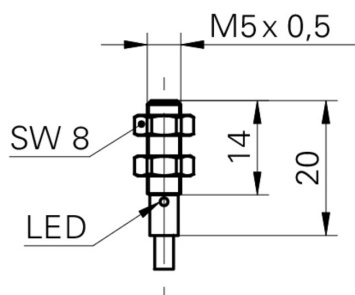


Schéma de raccordement

