

IR12.P04F-F40.NC1Z.7BCV

Détecteurs de proximité inductifs - factor 1 - all metals

Numéro d'article: 11119439

Vue d'ensemble

- 4 mm
- NPN à ouverture (NC)
- Câble, 2 m
- -25 ... 75 °C
- IP 67



Image similaire



Caractéristiques techniques

Données générales

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Type de montage | Noyé |
| Exécution spéciale | Facteur 1 |
| Portée nominale Sn | 4 mm |
| Hystérésis de commutation | 3 ... 20 % de Sr |
| Indication de l'état de sortie | LED rouge |

Données électriques

| | |
|---------------------------------|----------------------|
| Fréquence de commutation | < 2 kHz |
| Plage de tension +Vs | 5 ... 36 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) | PBT |
| Matériau du boîtier | Laiton nickelé |
| Dimension | 12 mm |
| Longueur du boîtier | 40 mm |
| Version de raccordement | Câble, 2 m |
| Couple de serrage max. | 15 Nm |

Conditions ambiantes

| | |
|-------------------------------|----------------|
| Température de fonctionnement | -25 ... +75 °C |
| Température en magasin | -40 ... +85 °C |
| Classe de protection | IP 67 |

propos

- Même portée avec tous les métaux (pas de facteur de réduction)

IR12.P04F-F40.NC1Z.7BCV

Détecteurs de proximité inductifs - factor 1 - all metals

Numéro d'article: 11119439

Dessin d'encombrement

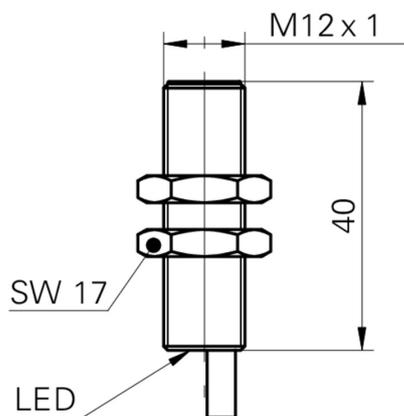


Schéma de raccordement

