

Vue d'ensemble

- 1 mm
- NPN à fermeture (NO)
- Connecteur M5
- -25 ... 75 °C
- IP 67



Image similaire



Caractéristiques techniques

Données générales

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Type de montage | Noyé |
| Portée nominale S_n | 1 mm |
| Hystérésis de commutation | 2 ... 20 % de S_r |
| 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 | NPN à fermeture (NO) |
| Tension résiduelle V_d | < 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

Dessin d'encombrement

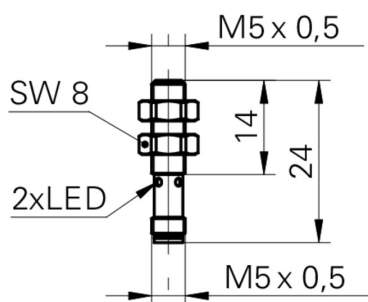


Schéma de raccordement

