

#### Vue d'ensemble

- 1,6 mm
- NPN à fermeture (NO)
- Connecteur M8
- -25 ... 75 °C
- IP 67



Image similaire



#### Caractéristiques techniques

##### Données générales

Type de montage	Noyé
Portée nominale $S_n$	1,6 mm
Hystérésis de commutation	2 ... 20 % de $S_r$
Indication de l'état de sortie	LED rouge à 3 points

##### Données électriques

Fréquence de commutation	< 3 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	< 100 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	45 mm
Version de raccordement	Connecteur M8
Couple de serrage max.	2 Nm (Front: 1,4 Nm)

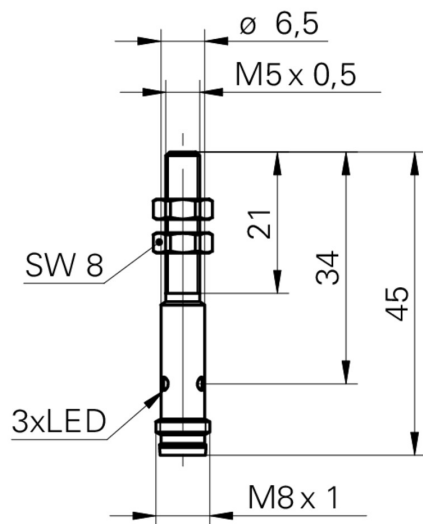
##### Conditions ambiantes

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

#### propos

- Fiche de raccordement M8 x 1
- Affichage LED triple

#### Dessin d'encombrement



#### Schéma de raccordement

