

#### Vue d'ensemble

- 2 mm
- NPN à fermeture (NO)
- Connecteur déporté M8
- -25 ... 75 °C
- IP 67



*Image similaire*



#### Caractéristiques techniques

##### Données générales

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

##### Données électriques

Fréquence de commutation	< 5 kHz
Plage de tension +Vs	6 ... 36 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
-----------------------------------	-----

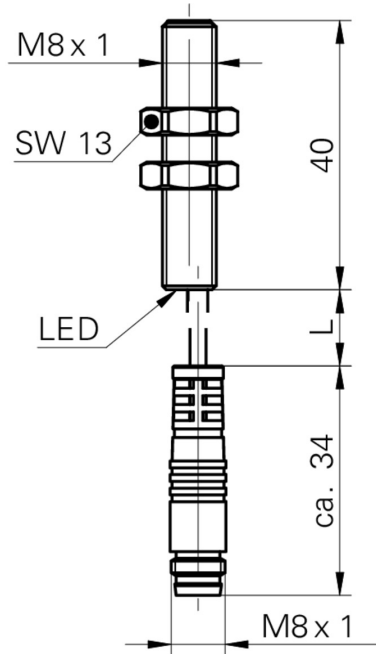
##### Données mécaniques

Forme du boîtier	Cylindrique avec filetage
Matériau (face active)	PBT
Matériau du boîtier	Acier inoxydable
Dimension	8 mm
Longueur du boîtier	40 mm
Version de raccordement	Connecteur déporté M8
Couple de serrage max.	10 Nm (Front: 7 Nm)

##### Conditions ambiantes

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

#### Dessin d'encombrement



- Longueur standard du câble 200 mm (L)

#### Schéma de raccordement

