

#### Vue d'ensemble

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



Image similaire



#### Caractéristiques techniques

##### Données générales

Type de montage	Noyé
Portée nominale $S_n$	1 mm
Hystérésis de commutation	2 ... 20 % de $S_r$
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	PNP à fermeture (NO)
Tension résiduelle $V_d$	< 2 VDC
Courant de sortie	< 200 mA
Protégé contre courts-circuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui

##### Données mécaniques

Forme du boîtier	Cylindrique lisse
Matériau (face active)	LCP
Matériau du boîtier	Acier inoxydable
Dimension	4 mm

##### Données mécaniques

Longueur du boîtier	25 mm
Version de raccordement	Connecteur déporté M8

##### Conditions ambiantes

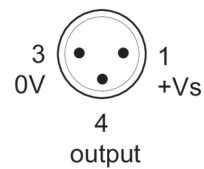
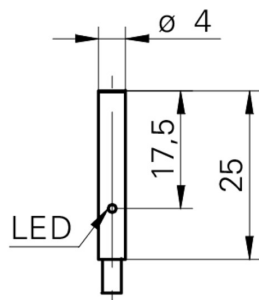
Température de fonctionnement	-25 ... +75 °C
-------------------------------	----------------

Classe de protection	IP 67
----------------------	-------

##### Cable

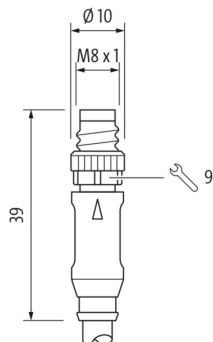
Head A: Connection	M8
Head A: Gender	Male
Head A: Angle cable outlet	0°
Head A: Coding	A
Head A: No. of poles	3
Head A: Degree of protection	IP65, IP66K, IP67
Cable length	200 mm
Length tolerance	+ 10 % - 0 %
Shielded	No
External sheath: Material	PUR
Cable diameter	2,8 mm
AWG	28
Wire cross section	0.09 mm <sup>2</sup>

#### Dessin d'encombrement



- Longueur standard du câble 200 mm (L)

#### Dimensions connecteur



#### Schéma de raccordement

