

Vue d'ensemble

- 0 ... 2 mm
- Sortie de courant
- Connecteur M8
- 10 ... 60 °C
- IP 67



Image similaire



Caractéristiques techniques

Données générales

Type de montage	Quasi noyé
Distance de mesure Sd	0 ... 2 mm
Résolution	< 0,001 mm (stat.) < 0,005 mm (dynam.)
Reproductibilité	0,02 mm
Dérive de linéarité	± 100 µm
Dérivé en température	± 5 % (Pleine échelle)

Données électriques

Temps d'activation (caractéristiques usine)	< 0,7 ms
Plage de tension +Vs	15 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	35 mA
Circuit de sortie	Analogique 0 ... 10 mA
Résistance de charge +Vs min.	< 910 Ohm

Données électriques

Résistance de charge +Vs max.	< 2400 Ohm
Protégé contre courts-circuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui

Données mécaniques

Forme du boîtier	Cylindrique lisse
Matériau (face active)	PBT
Matériau boîtier	Acier inoxydable
Dimension	6,5 mm
Longueur du boîtier	46 mm
Version de raccordement	Connecteur M8

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	10 ... +60 °C
Classe de protection	IP 67

Dessin d'encombrement

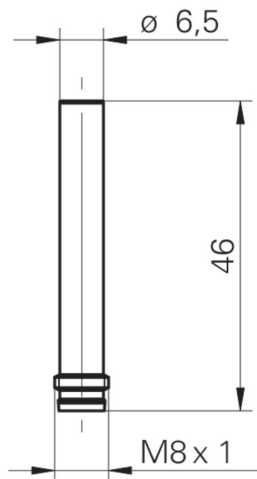
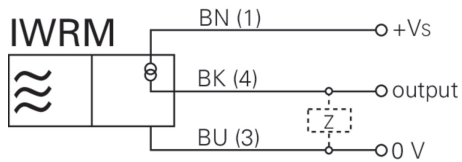


Schéma de raccordement



Accessoires

Accessoires de montage

10109474	10109474
10117742	10117742