Baumer
Passion for Sensors

Détecteurs de proximité inductifs

IFFM 08P37A3/O1S35L

Détecteurs de proximité inductifs - miniature

Numéro d'article: 10158111

Vue d'ensemble

- 2 mm
- PNP à ouverture (NC)
- Connecteur M8
- -25 … 75 °C
- IP 67

Image similaire

Caractéristiques techniques

Données générales	
Type de montage	Noyé
Portée nominale Sn	2 mm
Hystérésis de commutation	3 … 20 % de Sr
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	PNP à ouverture (NC)
Tension résiduelle Vd	< 2 VDC
Courant de sortie	< 200 mA
Protégé contre courts-circuits	Oui

Données électriques	
Protégé contre inversion polarité	Oui
Données mécaniques	
Forme du boîtier	Parallélépipédique
Matériau (face active)	PBT
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Dimension	8 mm
Longueur du boîtier	35,5 mm
Version de raccordement	Connecteur M8
Conditions ambiantes	
Température de fonctionnement	-25 … +75 °C
Classe de protection	IP 67

Les caractéristiques du produit et les données techniques spécifiées n'expriment ou n'impliquent aucune garantie. Toute modification technique réservée.

2021-02-22

IFFM 08P37A3/O1S35L

Détecteurs de proximité inductifs - miniature

Numéro d'article: 10158111

Dessin d'encombrement

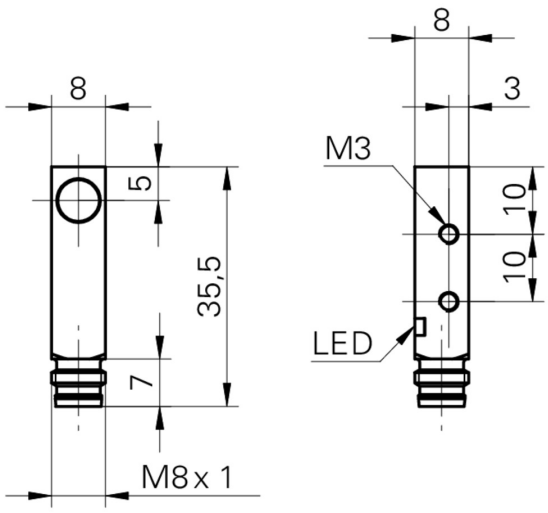
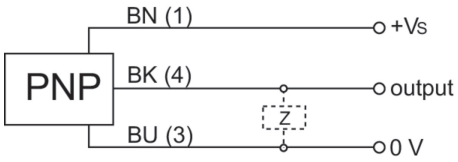


Schéma de raccordement



2021-02-22 Les caractéristiques du produit et les données techniques spécifiées n'expriment ou n'impliquent aucune garantie. Toute modification technique réservée.