

## IFRM 04P35B1/KS35PL

Détecteurs de proximité inductifs - subminiature

Numéro d'article: 10152851

### Vue d'ensemble

- 0,8 mm
- PNP à ouverture (NC)
- Connecteur déporté M8
- -25 ... 75 °C
- IP 67



Image similaire



### Caractéristiques techniques

#### Données générales

Type de montage	Noyé
Portée nominale $S_n$	0,8 mm
Hystérésis de commutation	2 ... 20 % de $S_r$
Indication de l'état de sortie	LED rouge

#### Données électriques

Fréquence de commutation	3 kHz
Plage de tension +Vs	6 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	12 mA
Circuit de sortie	PNP à ouverture (NC)
Tension résiduelle $V_d$	< 2 VDC
Courant de sortie	< 100 mA
Protégé contre courts-circuits	Oui

#### Données électriques

Protégé contre inversion polarité	Oui
-----------------------------------	-----

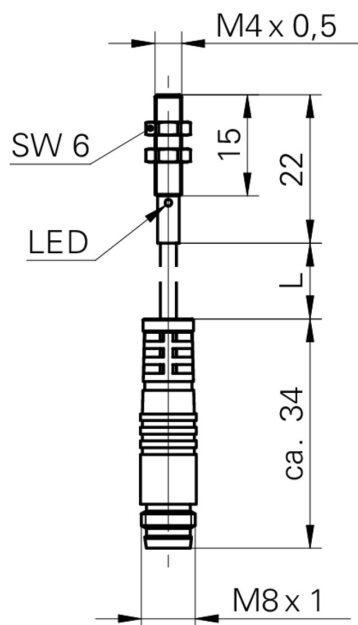
#### Données mécaniques

Forme du boîtier	Cylindrique avec filetage
Matériau (face active)	POM
Matériau du boîtier	Acier inoxydable
Dimension	4 mm
Longueur du boîtier	22 mm
Version de raccordement	Connecteur déporté M8
Couple de serrage max.	1,8 Nm (Front: 1,2 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**

