

## MFRM 08N1524/PL

Détecteurs de proximité magnétiques

Numéro d'article: 11050345

### Vue d'ensemble

- Magnétorésistif
- 60 mm
- NPN à fermeture (NO)
- Câble PUR, 2 m
- -25 ... 75 °C
- IP 67

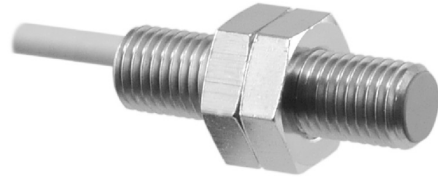


Image similaire



### Caractéristiques techniques

#### Données générales

Fonction	Magnétorésistif
Portée nominale Sn typ.	60 mm
Indication de l'état de sortie	LED rouge
Type de montage	Noyé
Point de fonctionnement nominal	2,5 mT
Hystérésis de commutation	2 ... 20 % de Sr
Reproductibilité	< 1 % de Sr

#### Données électriques

Fréquence de commutation	< 5 kHz
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	20 mA
Tension résiduelle Vd	< 3 VDC
Courant de sortie	< 150 mA

#### Données électriques

Circuit de sortie	NPN à fermeture (NO)
Protégé contre courts-circuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui, Vs vers GND

#### Données mécaniques

Matériau (face active)	PBT
Forme du boîtier	Cylindrique avec filetage
Dimension	8 mm
Matériau du boîtier	Acier inoxydable
Longueur du boîtier	30 mm
Version de raccordement	Câble PUR, 2 m

#### Conditions ambiantes

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

### propos

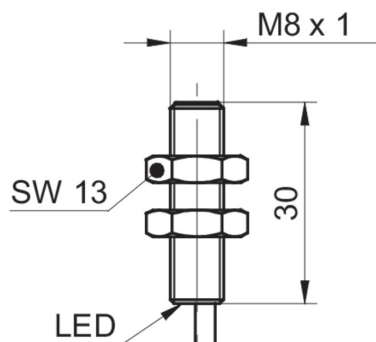
- Portée nominale Sn typ. en association avec l'aimant permanent 11053959 (disponible en accessoire)

## MFRM 08N1524/PL

Détecteurs de proximité magnétiques

Numéro d'article: 11050345

### Dessin d'encombrement



### Schéma de raccordement

