

MFVM 08P1424/PL

Détecteurs de proximité magnétiques

Numéro d'article: 11050334

Vue d'ensemble

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

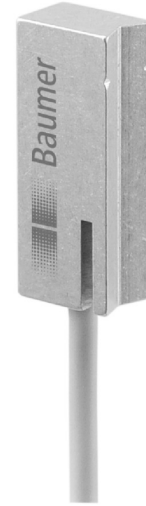


Image similaire



Caractéristiques techniques

Données générales

Fonction	Magnétorésistif
Version	Tout en métal
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

Données électriques

Courant de sortie	< 150 mA
Circuit de sortie	PNP à fermeture (NO)
Protégé contre courts-circuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui, Vs vers GND

Données mécaniques

Forme du boîtier	Parallélépipédique
Dimension	8 mm
Matériau du boîtier	Aluminium
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)

MFVM 08P1424/PL

Détecteurs de proximité magnétiques

Numéro d'article: 11050334

Dessin d'encombrement

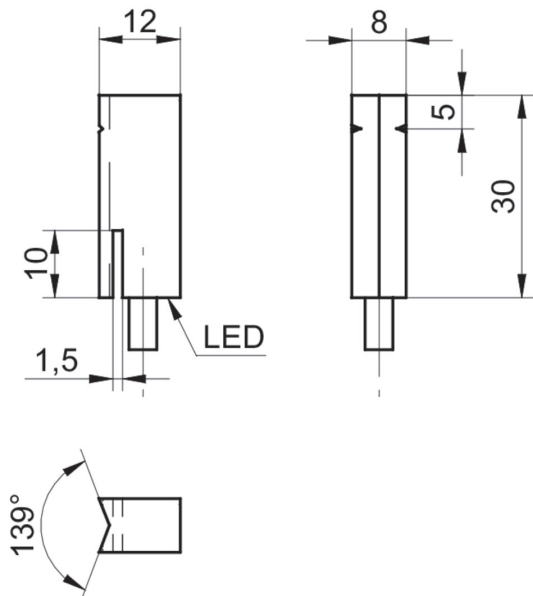


Schéma de raccordement

