

IFRM 12N1701/L

Détecteurs de proximité inductifs - standard

Numéro d'article: 10212471

Vue d'ensemble

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



Image similaire



Caractéristiques techniques

Données générales

Type de montage	Noyé
Portée nominale S_n	4 mm
Hystérésis de commutation	3 ... 20 % de S_r
Indication de l'état de sortie	LED rouge

Données électriques

Fréquence de commutation	< 2 kHz
Plage de tension +Vs	6 ... 36 VDC
Consommation max. (sans charge)	10 mA
Circuit de sortie	NPN à fermeture (NO)
Tension résiduelle V_d	< 2 VDC
Courant de sortie	< 200 mA
Protégé contre courts-circuits	Oui

Données électriques

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

Données mécaniques

Forme du boîtier	Cylindrique avec filetage
Matériau (face active)	PBT
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Dimension	12 mm
Longueur du boîtier	30,4 mm
Version de raccordement	Câble, 2 m
Couple de serrage max.	15 Nm (Front: 10 Nm)

Conditions ambiantes

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

IFRM 12N1701/L

Détecteurs de proximité inductifs - standard

Numéro d'article: 10212471

Dessin d'encombrement

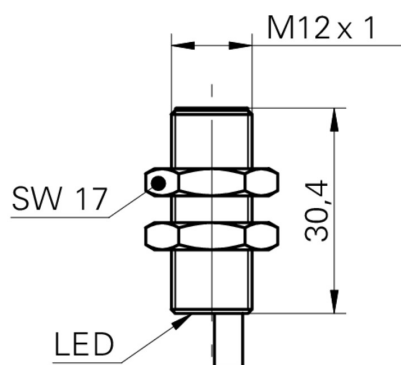


Schéma de raccordement

