# 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





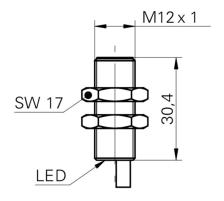
Caractéristiques techniques	
Données générales	
Type de montage	Noyé
Portée nominale Sn	4 mm
Hystérésis de commutation	3 20 % de Sr
Indication de l'état de sortie	LED rouge
Données électriques	
Fréquence de commutation	2 kHz
Plage de tension +Vs	6 36 VDC
Consommation max. (sans charge)	10 mA
Circuit de sortie	NPN à fermeture (NO)
Tension résiduelle Vd	< 2 VDC
Courant de sortie	< 200 mA
Protégé contre courts-cir- cuits	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, L=2 m
Couple de serrage max.	15 Nm (Front: 10 Nm)
Conditions ambiantes	
Température de fonctionne- ment	-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

