

IFRM 12N1703/S14L

Détecteurs de proximité inductifs - standard

Numéro d'article: 10229704

Vue d'ensemble

- 4 mm
- NPN à fermeture (NO)
- Connecteur M12
- -25 ... 75 °C
- IP 67



Image similaire



Caractéristiques techniques

Données générales		Données électriques	
Type de montage	Noyé	Protégé contre inversion polarité	Oui
Portée nominale S _n	4 mm	Données mécaniques	
Hystérésis de commutation	3 ... 20 % de S _r	Forme du boîtier	Cylindrique avec filetage
Indication de l'état de sortie	LED rouge à 3 points	Matériau (face active)	PBT
Données électriques		Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Fréquence de commutation	< 2 kHz	Dimension	12 mm
Plage de tension +V _s	6 ... 36 VDC	Longueur du boîtier	40,4 mm
Consommation max. (sans charge)	10 mA	Version de raccordement	Connecteur M12
Circuit de sortie	NPN à fermeture (NO)	Couple de serrage max.	15 Nm (Front: 10 Nm)
Tension résiduelle V _d	< 2 VDC	Conditions ambiantes	
Courant de sortie	< 200 mA	Température de fonctionnement	-25 ... +75 °C
Protégé contre courts-circuits	Oui	Classe de protection	IP 67

Dessin d'encombrement

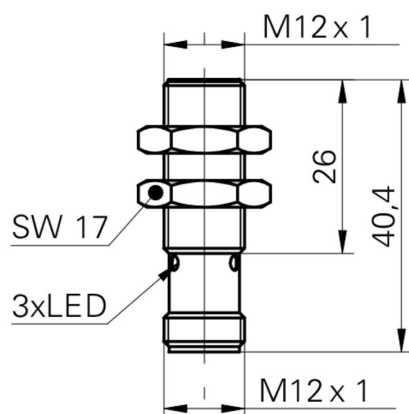


Schéma de raccordement

