

IFRM 12N13T1/S14L

Détecteurs de proximité inductifs - outdoor and washdown

Numéro d'article: 11016677

Vue d'ensemble

- 6 mm
- NPN à fermeture (NO)
- Connecteur M12
- 40 ... 80 °C
- IP 67



Image similaire



Caractéristiques techniques

Données générales

Type de montage	Non noyé
Exécution spéciale	Design outdoor
Portée nominale S_n	6 mm
Hystérésis de commutation	2 ... 15 % de S_r
Indication de l'état de sortie	LED rouge

Données électriques

Fréquence de commutation	< 2 kHz
Plage de tension +Vs	6 ... 30 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	60 mm
Version de raccordement	Connecteur M12
Couple de serrage max.	15 Nm (Front: 10 Nm)

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-40 ... +80 °C
Classe de protection	IP 67

IFRM 12N13T1/S14L

Détecteurs de proximité inductifs - outdoor and washdown

Numéro d'article: 11016677

Dessin d'encombrement

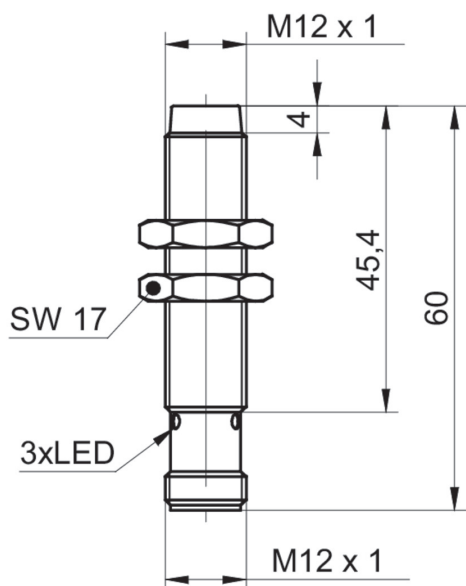


Schéma de raccordement

