

## IFRM 18P13T1/PL

Détecteurs de proximité inductifs - outdoor and washdown

Numéro d'article: 11016657

### Vue d'ensemble

- 12 mm
- PNP à fermeture (NO)
- Câble PUR 3 x 0,25, 2 m
- 40 ... 80 °C
- IP 67



*Image similaire*



### Caractéristiques techniques

#### Données générales

Type de montage	Non noyé
Exécution spéciale	Design outdoor
Portée nominale $S_n$	12 mm
Hystérésis de commutation	2 ... 15 % de $S_r$
Indication de l'état de sortie	LED rouge

#### Données électriques

Fréquence de commutation	< 500 Hz
Plage de tension +Vs	6 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	10 mA
Circuit de sortie	PNP 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	18 mm
Longueur du boîtier	50 mm
Version de raccordement	Câble PUR 3 x 0,25, 2 m
Couple de serrage max.	40 Nm (Front: 28 Nm)

#### Conditions ambiantes

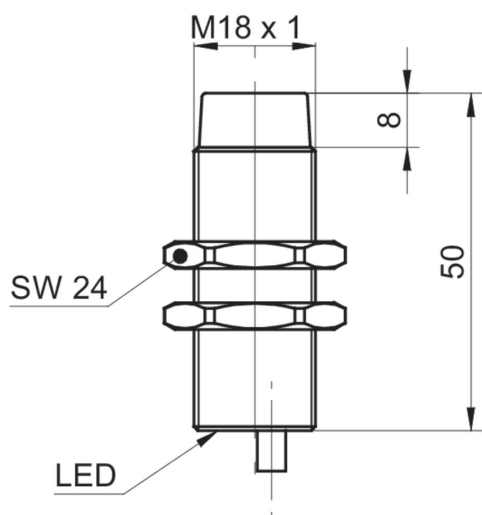
Température de fonctionnement	-40 ... +80 °C
Classe de protection	IP 67

## IFRM 18P13T1/PL

Détecteurs de proximité inductifs - outdoor and washdown

Numéro d'article: 11016657

### Dessin d'encombrement



### Schéma de raccordement

