

IFRM 08P3707

Détecteurs inductifs spécifiques - high temperature

Numéro d'article: 10156380

Vue d'ensemble

- 2 mm
- PNP à ouverture (NC)
- Câble FEP, 1 m
- -25 ... 100 °C
- IP 67



Image similaire



Caractéristiques techniques

Données générales

Type de montage	Noyé
Exécution spéciale	Résistant aux hautes temp.
Portée nominale S_n	2 mm
Dérive en température	$\pm 10\%$ (-25 ... +75 °C) - 10 % / + 15 % (-25 ... +100 °C)
Hystérésis de commutation	3 ... 20 % de S_r

Données électriques

Fréquence de commutation	< 5 kHz
Plage de tension +Vs	6 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	12 mA
Circuit de sortie	PNP à ouverture (NC)
Tension résiduelle V_d	< 3 VDC
Courant de sortie	< 100 mA

Données électriques

Protégé contre courts-circuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui

Données mécaniques

Forme du boîtier	Cylindrique avec filetage
Matériau du boîtier	Acier inoxydable
Dimension	8 mm
Longueur du boîtier	30 mm
Version de raccordement	Câble FEP, 1 m

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-25 ... +100 °C
Classe de protection	IP 67

propos

- Avec électronique d'amplification intégrée jusqu'à +100 °C

IFRM 08P3707

Détecteurs inductifs spécifiques - high temperature

Numéro d'article: 10156380

Dessin d'encombrement

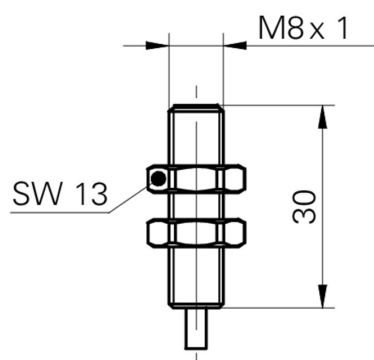


Schéma de raccordement

