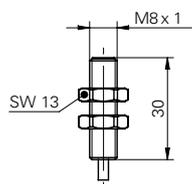


Détecteurs inductifs spécialisés

IFRM 08

Exemple de dessin d'encombrement



Données générales

Type de montage	noyé
Exécution spéciale	résistant aux hautes temp.
Portée nominale S_n	2 mm
Hystérésis de commutation	3 ... 20 % de S_r

Données électriques

Fréquence de commutation	< 5 kHz
Plage de tension +Vs	12 ... 30 VDC
Consommation max.	12 mA
Tension résiduelle Vd	< 3 VDC
Courant de sortie	< 50 mA
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

Données mécaniques

Forme du boîtier	cylindrique avec filetage
Matériau du boîtier	Acier chrome-nickel
Dimensions	8 mm
Longueur du boîtier	30 mm
Version de raccordement	Câble

Conditions ambiantes

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

Références de commande

IFRM 08N1707	NPN à fermeture (NO)
IFRM 08P1707	PNP à fermeture (NO)

Circuit de sortie

Exemple d'image

