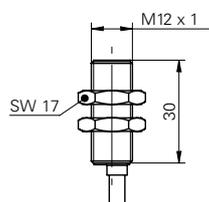


## DéTECTEURS inductifs spécialisés

## IFRM 12

## Exemple de dessin d'encombrement



## Données générales

Type de montage	noyé
Exécution spéciale	résistant aux hautes temp.
Portée nominale $S_n$	4 mm
Hystérésis de commutation	3 ... 20 % de $S_n$

## Données électriques

Fréquence de commutation	< 2 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	Laiton nickelé
Dimensions	12 mm
Longueur du boîtier	40 mm
Version de raccordement	Câble

## Conditions ambiantes

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

## Références de commande

<b>IFRM 12N1707</b>	NPN à fermeture (NO)
<b>IFRM 12P1707</b>	PNP à fermeture (NO)

## Circuit de sortie

## Exemple d'image

