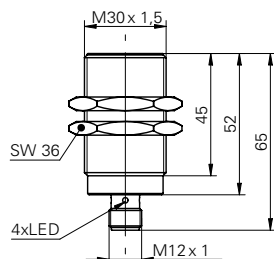


## DéTECTEURS de proximité inductifs

## IFRM 30 (Sn = 10 mm)

## Exemple de dessin d'encombrement



## Données générales

Type de montage	noyé
Portée nominale Sn	10 mm
Hystérésis de commutation	3 ... 20 % de Sr

## Données électriques

Fréquence de commutation	< 500 Hz
Plage de tension +Vs	10 ... 50 VDC
Consommation max.	10 mA
Tension résiduelle Vd	< 3 VDC
Courant de sortie	< 200 mA
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

## Données mécaniques

Forme du boîtier	cylindrique avec filetage
Matériau (face active)	PBT
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Dimensions	30 mm

## Câble

Longueur du boîtier	60 mm
---------------------	-------

## Connecteur M12

Longueur du boîtier	65 mm
---------------------	-------

## Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-25 ... +75 °C
Classe de protection	IP 67

## Exemple d'image



Références de commande	Version de raccordement	Circuit de sortie	Indication de l'état de sortie
<b>IFRM 30P1501/S14L</b>	Connecteur M12	PNP à fermeture (NO)	LED rouge à 4 points
<b>IFRM 30P1601/L</b>	Câble	PNP à fermeture (NO)	LED rouge
<b>IFRM 30P3501/S14L</b>	Connecteur M12	PNP à ouverture (NC)	LED rouge à 4 points
<b>IFRM 30P3601/L</b>	Câble	PNP à ouverture (NC)	LED rouge