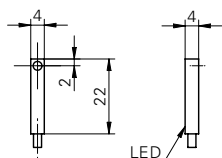


## DéTECTEURS de proximité inductifs

IFFM 04

## Exemple de dessin d'encombrement



## Données générales

Type de montage	noyé
Portée nominale $S_n$	0,8 mm
Hystérésis de commutation	2 ... 20 % de $S_r$
Indication de l'état de sortie	LED rouge (sur face arrière)

## Données électriques

Fréquence de commutation	< 3 kHz
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max.	12 mA
Tension résiduelle $V_d$	< 2 VDC
Courant de sortie	< 100 mA
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

## Données mécaniques

Forme du boîtier	parallélépipédique
Matériau (face active)	EP
Matériau du boîtier	Acier chrome-nickel
Dimensions	4 mm
Longueur du boîtier	22 mm
Versión de raccordement	Câble

## Conditions ambiantes

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

## Références de commande

<b>IFFM 04N1501/O1L</b>	NPN à fermeture (NO)
<b>IFFM 04N3501/O1L</b>	NPN à ouverture (NC)
<b>IFFM 04P1501/O1L</b>	PNP à fermeture (NO)
<b>IFFM 04P3501/O1L</b>	PNP à ouverture (NC)

## Circuit de sortie

## Exemple d'image

