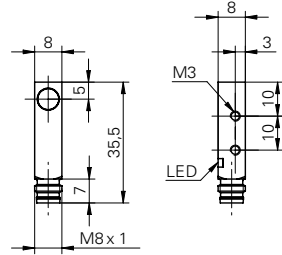


## DéTECTEURS de proximité inDUCTIFS

## IFFM 08 (moyen)

## Exemple de dessin d'encombrement



## Données générales

Type de montage	noyé
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	10 ... 30 VDC
Consommation max.	12 mA
Courant de sortie	< 200 mA
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

## Données mécaniques

Forme du boîtier	parallélépipédique
Matériau (face active)	PBT
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Dimensions	8 mm

## Câble

Longueur du boîtier	28,5 mm
---------------------	---------

## Connecteur M5

Longueur du boîtier	34 mm
---------------------	-------

## Connecteur M8

Longueur du boîtier	35,5 mm
---------------------	---------

## Conditions ambiantes

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

## Exemple d'image



## DéTECTEURS de proximité inductifs

## IFFM 08 (moyen)

Références de commande	Version de raccordement	Circuit de sortie	Indication de l'état de sortie	Tension résiduelle Vd
<b>IFFM 08N1702/O1L</b>	Câble	NPN à fermeture (NO)	LED rouge	< 2 VDC
<b>IFFM 08N17A3/O1S05</b>	Connecteur M5	NPN à fermeture (NO)	-	< 3 VDC
<b>IFFM 08N17A3/O1S35L</b>	Connecteur M8	NPN à fermeture (NO)	LED rouge	< 2 VDC
<b>IFFM 08N3702/O1L</b>	Câble	NPN à ouverture (NC)	LED rouge	< 2 VDC
<b>IFFM 08N37A3/O1S05</b>	Connecteur M5	NPN à ouverture (NC)	-	< 3 VDC
<b>IFFM 08N37A3/O1S35L</b>	Connecteur M8	NPN à ouverture (NC)	LED rouge	< 2 VDC
<b>IFFM 08P1702/O1L</b>	Câble	PNP à fermeture (NO)	LED rouge	< 2 VDC
<b>IFFM 08P17A3/O1S05</b>	Connecteur M5	PNP à fermeture (NO)	-	< 3 VDC
<b>IFFM 08P17A3/O1S35L</b>	Connecteur M8	PNP à fermeture (NO)	LED rouge	< 2 VDC
<b>IFFM 08P3702/O1L</b>	Câble	NPN à ouverture (NC)	LED rouge	< 2 VDC
<b>IFFM 08P37A3/O1S05</b>	Connecteur M5	PNP à ouverture (NC)	-	< 3 VDC
<b>IFFM 08P37A3/O1S35L</b>	Connecteur M8	PNP à ouverture (NC)	LED rouge	< 2 VDC