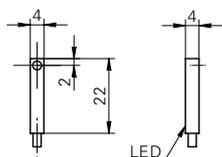


DéTECTEURS de proximité inductifs

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 Vd	< 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
Version de raccordement	Câble

Conditions ambiantes

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

Références de commande

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

Circuit de sortie

Exemple d'image

