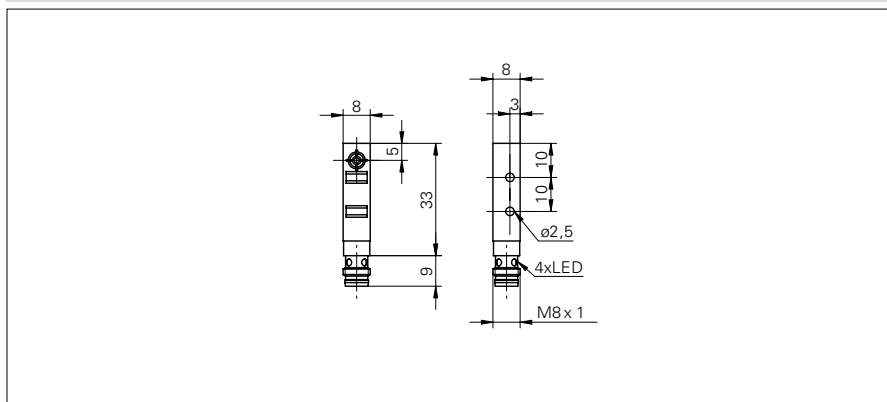


DéTECTEURS de proximité inductifs

IFFK 08

Exemple de dessin d'encombrement



Données générales

Type de montage	noyé
Portée nominale S_n	2 mm
Hystérésis de commutation	3 ... 25 % de S_r

Données électriques

Fréquence de commutation	< 5 kHz
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max.	18 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	parallélépipédique
Matériau (face active)	PBT
Matériau du boîtier	PBT
Dimensions	8 mm

Câble

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

Connecteur M8

Longueur du boîtier	42 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
IFFK 08N1703/O1L	Câble	NPN à fermeture (NO)	LED rouge
IFFK 08N1703/O1S35L	Connecteur M8	NPN à fermeture (NO)	LED rouge à 4 points
IFFK 08N3703/O1S35L	Connecteur M8	NPN à ouverture (NC)	LED rouge à 4 points
IFFK 08P1703/O1L	Câble	PNP à fermeture (NO)	LED rouge
IFFK 08P1703/O1S35L	Connecteur M8	PNP à fermeture (NO)	LED rouge à 4 points
IFFK 08P3703/O1S35L	Connecteur M8	PNP à ouverture (NC)	LED rouge à 4 points