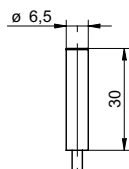


Détecteurs inductifs spécifiques

IFRM 06

Exemple de dessin d'encombrement



Données générales

Type de montage	noyé
Exécution spéciale	résistant aux hautes temp.
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
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	cylindrique lisse
Matériau (face active)	PBT
Matériau du boîtier	Acier chrome-nickel
Dimensions	6,5 mm
Longueur du boîtier	30 mm
Version de raccordement	Câble Téflon, 1 m

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-25 ... +100 °C
Classe de protection	IP 67

Référence de commande

IFRM 06N1707

IFRM 06P1707

Circuit de sortie

NPN à fermeture (NO)

PNP à fermeture (NO)

Exemple d'image

