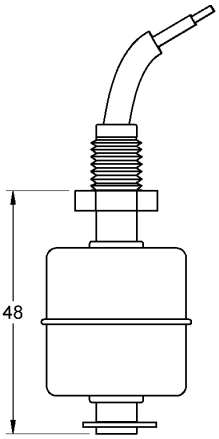
DISIBEINT

IMN 40 INOX

SWITCH MAGNETIQUE NIVEAU



Général

Principe de fonctionnement	Le niveau IMN capteurs magnétiques sont basées sur l'action d'un commutateur à lames à l'intérieur du tube, qui est activé par un aimant logé dans le flotteur et se déplace en raison de la poussée du liquide.
Application	· Pour la détection d'un seul point au niveau de liquide. · Utilisé dans les manœuvres de remplissage, de vidange, le débordement d'alarme, etc

Logement

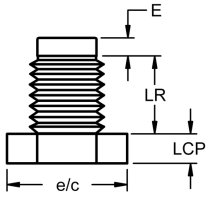
Raccordement électrique	Tuyau à travers deux conducteurs.
Longueur	1 m. Autres longueurs sur demande.
Matériel câble (Température)	Silicone (130 °C) PVC (70 ºC)

Corps

Tube de guidage	Inox AISI316 (1.4401). Ø8 mm
Carrière float	8 mm
Température	-40..+125 ºC
Position de montage	Vertical, ±15º
Protection	IP65. Encapsulé avec de la résine époxy.

Proc. de connexion

Thread	**1/8" G**
Matériel	Inox AISI316 (1.4401)
E (mm)	3
LR (mm)	9
LCP (mm)	4
e/c (mm)	14

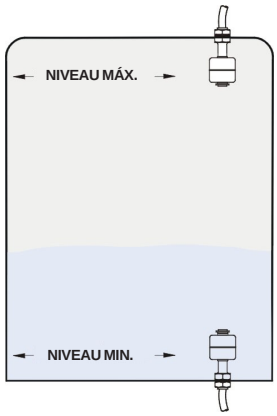


Flotteurs

Modèle	**FCI601M09**
Matériel	Inox AISI316L (1.4404)
Dimension (mm)	Ø 29x32
Pression (kg/cm²)	15
Densité (g/cm³)	e > 0,71
FS / FH (mm)	9,3 / 22,7

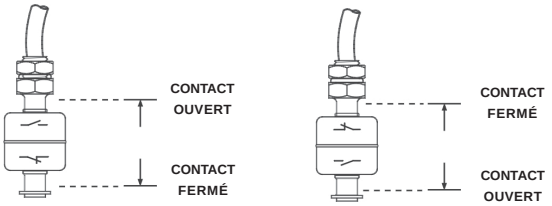
FS
FH

Exemples d'installation



Contacts

Classe	40 WVA / 230 VCA-2A
Type	Inverser la position du flotteur, le contact peut être NO ou NF.
Lieu	



Code de commande	IMN 40 INOX

Rev. 03/00 · 12/05/11 · DISIBEINT **se réserve le droit de modifier les spécifications de ce document sans préavis**

DISIBEINT ELECTRONIC SL
Segle XX, 91
E08032-Barcelona
T: +34 934 330 370
F: +34 934 354 532
www.disibeint.com
disibeint@disibeint.com