

Détecteur de niveau

Flotteur de type

T205



Détection de niveau

Flotteurs type T205

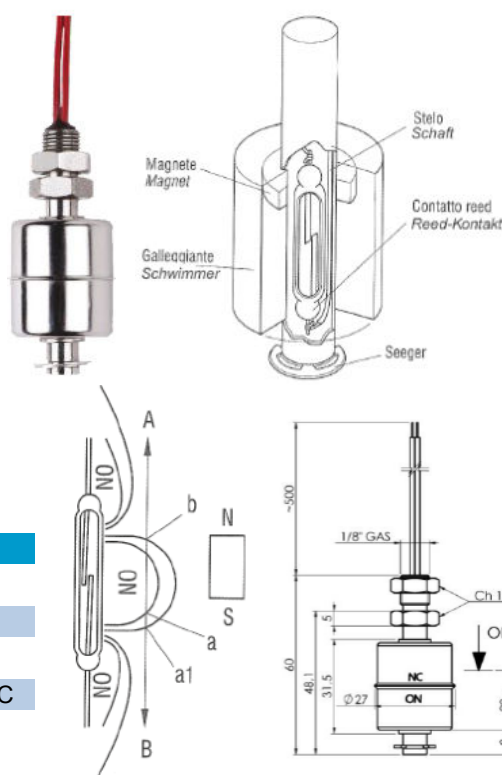
Présentation

Ces **détecteurs de niveau électromagnétiques** assurent la fermeture et l'ouverture du contact électrique par l'intermédiaire d'un **aimant positionné dans le flotteur**.

Les schémas ci-contre indiquent le **fonctionnement du système**. Lorsque le flotteur est en position basse (position B), le contact est ouvert. Avec l'élévation du niveau de liquide, le flotteur passe de la position B à A. A partir du moment où l'aimant dans le flotteur atteint le point a, le contact se ferme. Le mouvement du flotteur est limité verticalement par un arrêt mécanique.

Quand le niveau d'eau décroît, le flotteur descend de la position A à la position B, et le contact s'ouvre dès que l'aimant atteint le point a1. La différence de niveau entre le point a et le point a1 s'appelle le « différentiel », ou l'« hystérésis », du contact.

Le contact **peut être changé de NC à NO** en retournant simplement le flotteur sur son axe.



Caractéristiques techniques

Contact électrique	Reed contact NO/NC	Filet fixation	Ø 1/8" gas
Liquide	Eau-Huile-Acide-Gasoil	Densité fluide	> 0,8
Enveloppe	Acier Inoxydable	Pression max.	5,5 bar
Caract. électrique	1(0,25) A – 250V – 50 Hz	T° de travail	-15°C à +100°C
Dimensions	H : 60mm – Ø 27 mm	Fonctionnement	Vertical

POMPES PHC

POMPES DOMESTIQUES, INDUSTRIELLES & ACCESSOIRES

Rue de la Légende, 16 • 4141 Louveigné (Belgique)

Tél. +32 (0)4 360 96 99 • Fax +32 (0)4 360 97 99

info@pompesphc.be • www.pompesphc.be

*A votre service
depuis 1989!*