

VEGAFLO HYPALON

Détecteur de niveau liquide à haute résistance chimique



Caractéristiques techniques

Angle de fonctionnement	+/- 25°
Densité min	0.8 g/cm ³
Indice de protection	IP68
Pression max	4 bar
Température max	+90 °C
Caractéristiques électriques	1x contact inverseur 12, 24, 48 VCA/VCC et 250 VCA- 50/60 Hz
Pouvoir de coupure	20A résistifs – 8A inductifs

Domaine d'application

Le VEGAFLO HYPALON est un régulateur de niveau à double étanchéité, recouvert d'une enveloppe (Haute Résistance) vulcanisée sous presse. Sous la poussée des liquides, le basculement du flotteur actionne un contact relié à une armoire de commande, fermant ou ouvrant le circuit d'alimentation de pompes ou de tous autres asservissements. Le régulateur de niveau VEGAFLO HYPALON est livré avec un lest en résine chargée en série, ou autres sur demande, réglable sur le câble.

Avantages

- Double étanchéité, grâce à sa double enveloppe (Haute Résistance)
- Aucun entretien, grâce à sa forme biconique qui évite tous risques d'encrassement
- Facile à installer et à utiliser
- Ecologique, sans mercure et sans plomb

Fonctionnement

Le détecteur VEGAFLO HYPALON bascule sous la poussée des liquides fermant ou ouvrant le circuit d'alimentation des pompes soit en direct, soit par l'intermédiaire d'un relais.

Matériaux

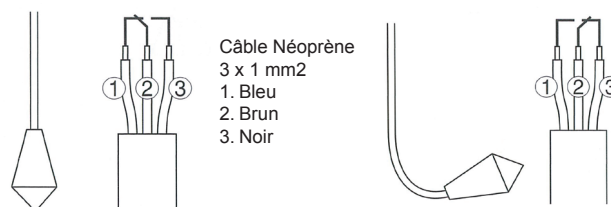
L'enveloppe du détecteur est en polypropylène copolymère HR HY (hypalon), le câble en HR HY (hypalon) H07RN8-F et le lest en résine.

Encombrement & Poids

Diamètre 92 mm
Longueur 200 mm (hors câble)

Poids du flotteur sans câble : 295 g
Poids du câble : 110 g/m
Poids du lest : 250 g

Branchement électrique



Versions

Ces détecteurs sont disponibles avec une longueur de câble de :

- 5 m
- 10 m
- 15 m
- 20 m

Fourni avec un lest réglable de 250g.

Contact

VEGA Technique SAS
15, rue du Ried
BP 20018
ZA Nordhouse
67151 ERSTEIN CEDEX
Tél : +33 3 88 59 01 50
Hotline technique 08 99 70 02 16 (0,80€ TTC/min)
Fax: +33 3 88 59 01 51
E-mail : info@vega.com
Web : www.vega.com