

Détecteur de niveau à flotteur NIVOSTOP® PR2



- Pour eaux usées
- Lest intégré
- Très robuste
- Câble néoprène haute qualité
- Longueurs de câble : 6, 10, 15, 20 m

APPLICATIONS

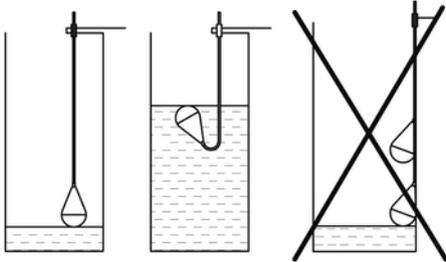
Commande d'arrêt ou démarrage d'une pompe ou d'une alarme dans les postes de relevages et stations de pompage d'eaux usées.

GÉNÉRALITÉS

Le principe de fonctionnement du NIVOSTOP® PR2 reste identique à celui des autres produits de la gamme NIVOSTOP® avec lest intégré.

Sous la poussée du fluide, le basculement du flotteur actionne un contact relié à une armoire de commande. Son lest intégré lui permet de ne pas remonter à la surface ni de s'enrouler autour d'objets présents à proximité. Le détecteur reste donc immergé et commute dans un très faible espace.

Le modèle PR2 est doté d'un câble de gros diamètre et d'un système d'étanchéité renforcé (trois enveloppes) qui lui confèrent un maximum de durabilité et de fiabilité dans des conditions environnementales sévères.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Pression maxi admissible	2 bar
Indice de protection	IP 68
Température	-15...+50 °C
Densité admissible	0,95...1,05
Angle de commutation	20°
Type de contact	Microrupteur inverseur
Pouvoir de coupure	10 A (charge résistive) 8 A (charge moteur) – 250 V AC
Câble	Néoprène, Ø 8,8 mm, 3 x 1 mm ²
Joint	EPDM
Enveloppe	PP, Ø 110 mm, hauteur 180 mm

Conformité

- Directive Basse tension 2006 /95 /CE
- Directive Protection environnementale
- RoHS 2011 /65 /CE
- Directive Machine 2006/42/CE
- Directive Compatibilité électromagnétique 2004/108/CE

CODES ET RÉFÉRENCES

Code	Référence	Désignation	Pds (Kg)
522 306	NIVOSTOP PR2-6	NIVOSTOP® PR2 – Câble 6 m	1,52
522 310	NIVOSTOP PR2-10	NIVOSTOP® PR2 – Câble 10 m	1,9
522 315	NIVOSTOP PR2-15	NIVOSTOP® PR2 – Câble 15 m	2,52
522 320	NIVOSTOP PR2-20	NIVOSTOP® PR2 – Câble 20 m	3
Accessoires de fixation			
520 917	Attache câble	Fixation pour 1 câble	-
520 919	Pince d'ancrage	Fixation pour 2 câbles	-

BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans · Z.I. de la gare · 95100 ARGENTEUIL

Tél. +33 (0)1 30 25 83 20 Site www.bamo.fr

Fax +33 (0)1 34 10 16 05 Mél. info@bamo.fr

Détecteur de niveau à flotteur NIVOSTOP® PR2

14-09-2017

D-522.05-FR-AB

NIV

522-05/1

522

522