

Détecteur de niveau à flotteur NIVOSTOP® PR2-H05



- Pour eaux usées
- Lest intégré
- Très robuste
- Câble néoprène haute qualité
- Longueurs de câble : 6, 10, 15, 20 ou 30 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.

DESCRIPTION

Le principe de fonctionnement du NIVOSTOP® PR2-H05 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-H05 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.

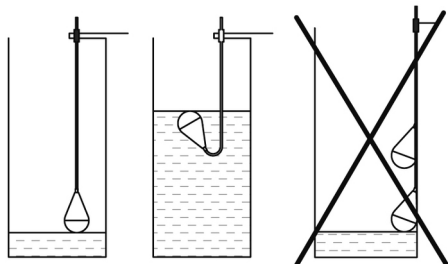
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Pression admissible	Maxi. 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	0,2 à 10A (charge résistive) 0,2 à 8A (charge moteur) – 250 V AC
Câble	Néoprène, Ø 7,5 mm, 3x1 mm ²
Joint	EPDM
Enveloppe	PP, Ø 110 mm, hauteur 180 mm
Nombre de cycle	Supérieure à 50 000

Conformité CE : L'appareil satisfait aux exigences légales des Directives Européennes en vigueur.

CODES ET RÉFÉRENCES

Code	Référence	Câble	Poids [kg]
522 307	NIVOSTOP PR2-6-H05	6 mètres	1,52
522 311	NIVOSTOP PR2-10-H05	10 mètres	1,90
522 316	NIVOSTOP PR2-15-H05	15 mètres	2,52
522 321	NIVOSTOP PR2-20-H05	20 mètres	3,00
Accessoires de fixation			
520 917	Attache câble	Fixation pour 1 câble	–
520 919	Attache câble	Fixation pour 2 câbles	–



Recommandations d'installation



Accessoires : Attache câble



Pression - Température

8 Av. du Gué Langlois · 77600 Bussy-Saint-Martin
Tél. +33 (0)1 60 37 45 00 Site www.citec.fr
Mél. citec@citec.fr

Détecteur de niveau à flotteur
NIVOSTOP® PR2-H05

20-05-2025

D-522.08-FR-AD

NIV

522-08/1