

Régulateur de niveau à flotteur NIVOSTOP® ECO



PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- L'installation, la mise en service et la maintenance doivent être effectuées par des personnels qualifiés.
- L'alimentation doit être conforme aux valeurs spécifiées dans les caractéristiques techniques.
- Déconnecter toutes les sources d'alimentations de l'appareil lors d'interventions ou tâches de maintenances.
- L'exploitation de l'appareil doit être conforme et strictement limitée aux applications, telles que mentionnées ci-dessous.

APPLICATIONS

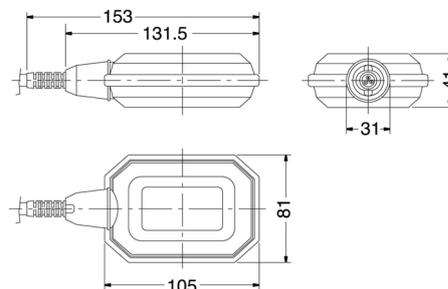
- Contrôle de niveau sur des liquides non agressifs :
- Commande automatique de démarrage et/ou d'arrêt de pompes
 - Alarme de niveau haut et/ou bas
 - Ouverture et/ou fermeture de vannes

DESCRIPTION

Le détecteur NIVOSTOP ECO est spécialement conçu pour une utilisation dans des conditions environnementales neutres (eaux propres, eaux de pluie etc.) Sous la poussée du liquide, le basculement du flotteur actionne un contact relié à une armoire de commande.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

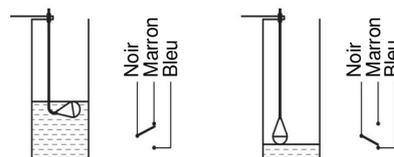
Pression maxi admissible	1 bar
Indice de protection	IP68
Enveloppe	PP (Polypropylène)
Câble	PVC, longueur 10 m, 3x1 mm ² (Ø 8,8 mm)
Température	+5...+60 °C
Densité admissible	0,95 à 1,05
Angle de commutation	45°
Type de contact	Microrupteur inverseur
Pouvoir de coupure	10 A (8 A) 250 V AC
Contrepoids	230 g



RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

Le circuit en amont doit assurer la protection des fils électriques contre les surintensités.
Avertissement : L'absence de protection entraînera l'annulation de la garantie en cas de rupture du flotteur.

Couleur du brin	Bleu	Noir	Brun
Vidange du réservoir	<i>Inutile</i>	✓	✓
Remplissage du réservoir	✓	✓	<i>Inutile</i>
Niveau Haut	<i>Inutile</i>	✓	✓
Niveau bas	✓	✓	<i>Inutile</i>



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

Régulateur de niveau à
flotteur
NIVOSTOP® ECO

15-03-2024

M-522.07-FR-AA

NIV

522-07 /1