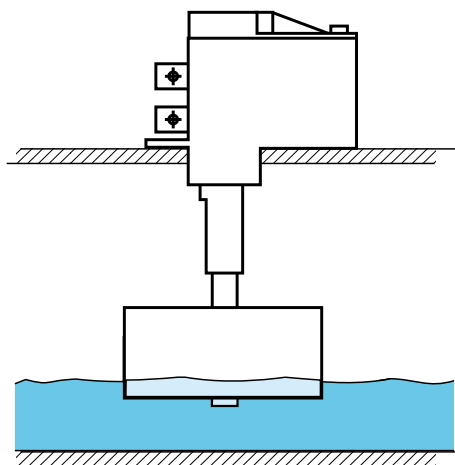


DÉTECTEUR DE NIVEAU VERTICAL - ELECTRONIQUE Type DNV-E



Notice d'utilisation



Utilisation

Détecteur de niveau vertical. Il permet la mesure du niveau haut d'un liquide dans un récipient. La présence de deux contacts offre deux niveaux de commande : un contact en travail et un contact en alarme ou coupure de puissance. Détection de niveau d'eau dans tous les secteurs : relevage de condensat, air conditionné...

Fixation par vis sur un couvercle ou une paroi verticale.

Construction

Corps : polypropylène

Flotteur : Styropor

Fils : PVC

Limites d'utilisation

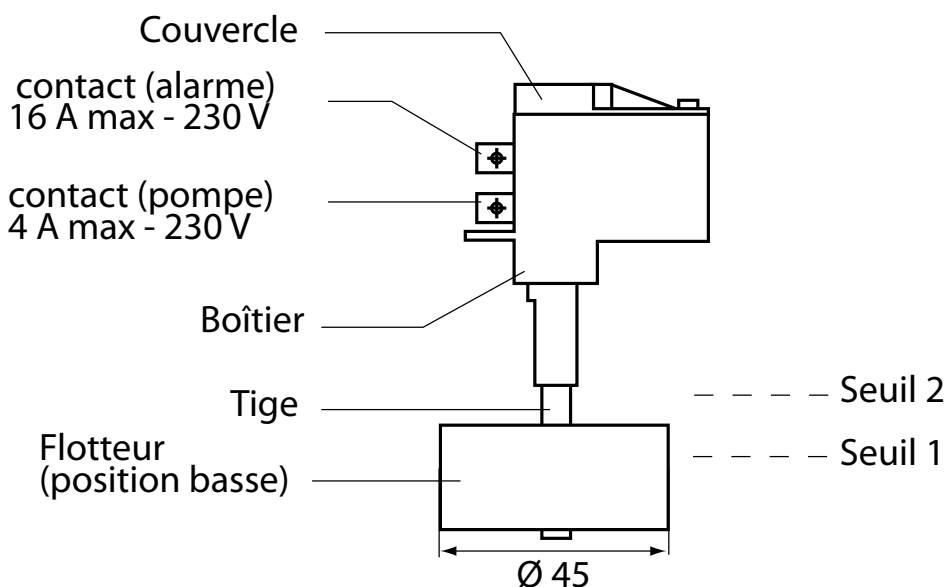
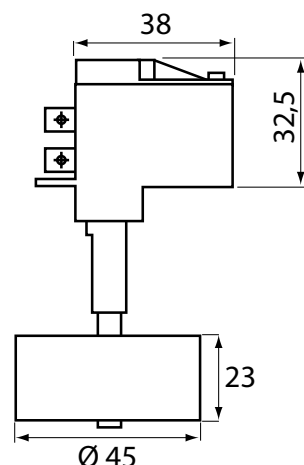
	1er top	2ème top
Tension max.:	230 V AC	230 V AC
Courant max.:	4A	16A
Fréquence max.:	50 Hz	50Hz
Température de l'eau max.:	50 °C en continu, 70°C en pointe	

Commutations

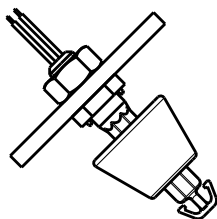
1er top : hauteur maximum 100 mm,
hauteur minimum 33 mm
Contact ouvert ou fermé en travail

2ème top : de 10 à 17 mm par rapport au 1er top
Contact ouvert ou fermé en alarme

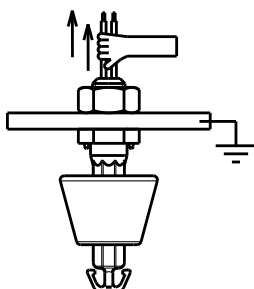
Dimensions



Précautions d'usage

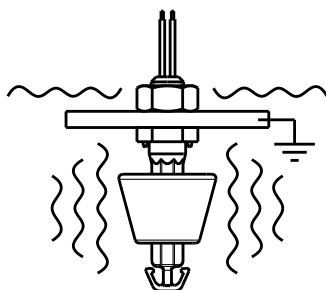


Respecter la verticalité

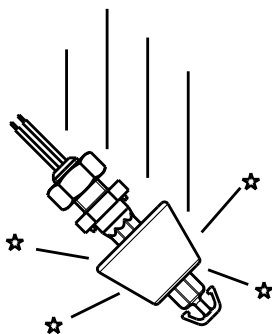


Coté câble

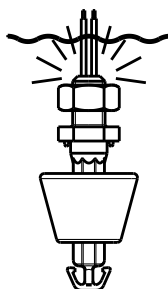
pas de traction sur les fils



Vérifier l'absence de vibration dans la zone d'implantation
Sinon, demande spécifique

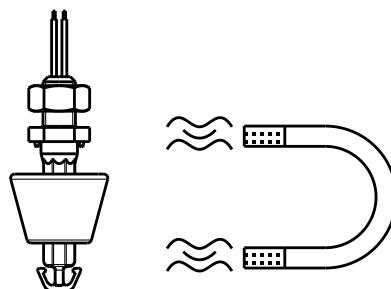


Pendant les phases de stockage et de montage, ne pas faire subir des chocs au détecteur qui risquent de modifier ses caractéristiques.

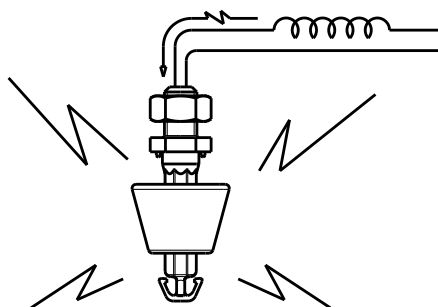


Coté câble

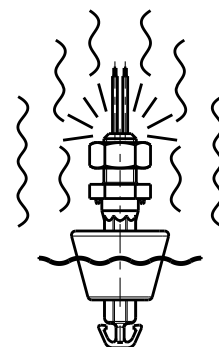
pas d'immersion
pas d'humidité
pas de vapeur
pas de ruissellement admis
Sinon demande spécifique
surtout en climatisation



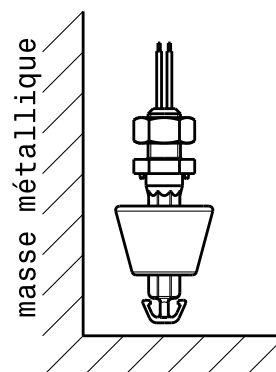
Vérifier l'absence de champ magnétique dans l'environnement



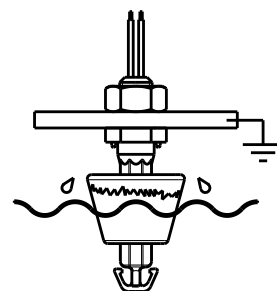
Vérifier la nature de la charge électrique sur les contacts
Valeur précisée sur le plan pour une charge résistive uniquement



Vérifier l'étanchéité du montage entre la partie flotteur et la partie câble



Ne pas implanter à proximité d'une masse métallique magnétique
Risque de modification ou de perturbation de la détection



Vérifier que la nature chimique du liquide utilisé est compatible avec les composants immergés du détecteur, en combinaison avec la température de service ou de pointe et la durée de vie requise.