

Caractéristiques

Régulateurs de niveau à flotteur destinés aux installations d'eaux usées, d'eaux potables et industrielles, stations de relevage, installations hydrauliques en général

- 1 inverseur 20A (8A) 250AC
- Double ou triple chambre étanche
- Longueur de câble: 5m, 10m ou 20m
- Utilisation en fonction vidange ou remplissage

* Homologation TÜV avec câble H07 RN F

Pour les schémas d'encombrement voir page 4

Caractéristiques générales

Configuration des contacts		1 inverseur	1 inverseur
Courant nominal	A	20 A (8 A)	20 A (8 A)
Tension nominale	V AC	250	250
Pouvoir de coupure en DC I		6 A - 30 V DC	6 A - 30 V DC
Catégorie de protection		IP 68	IP 68
Température maximale du liquide	°C	+60	+60
Profondeur maximale	m	40	20
Câble		PVC – H07 RN F*	PVC – H07 RN F*
Matériau du corps		Polypropylene	Polypropylene
Homologations (suivant les types)			

NEW 72.A1.0000.xxxx



- Flotteur à double chambre étanche, pour installations hydrauliques et eaux chargées
- Fourni avec contre-poids (300gr) avec presse-étoupe

NEW 72.B1.0000.xxxx



- Flotteur à triple chambre étanche, pour installations d'eaux vannes avec résidus en suspension, eaux industrielles et stations de relevage
- Fourni avec kit de fixation

Codification

Exemple: Série 72, régulateur de niveau à flotteur, 1 contact inverseur.



Série ————
Type ————
 A = Régulateur de niveau à flotteur pour eau potable
 B = Régulateur de niveau à flotteur pour eaux usées
Nombre de contacts ————
 1 = 1 inverseur

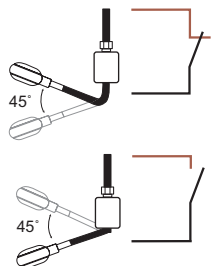
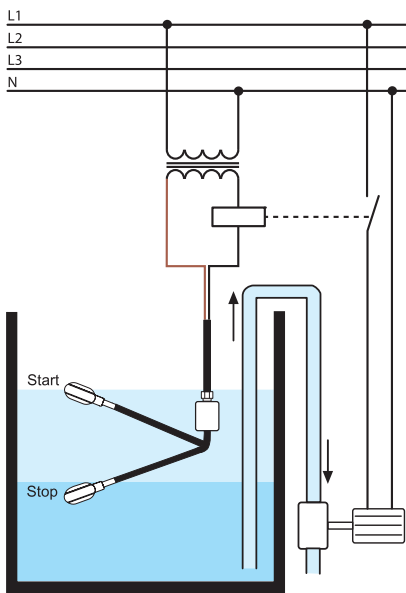
Type de câble
 00 = Câble en PVC
 01 = Câble en H07 RN F
Longueur de câble
 05 = 5 mètres
 10 = 10 mètres
 20 = 20 mètres

Codes
 72.A1.0000.0500
 72.A1.0000.0501
 72.A1.0000.1000
 72.B1.0000.1000
 72.B1.0000.1001
 72.B1.0000.2001

Exemples d'application

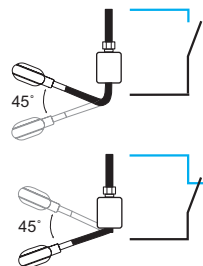
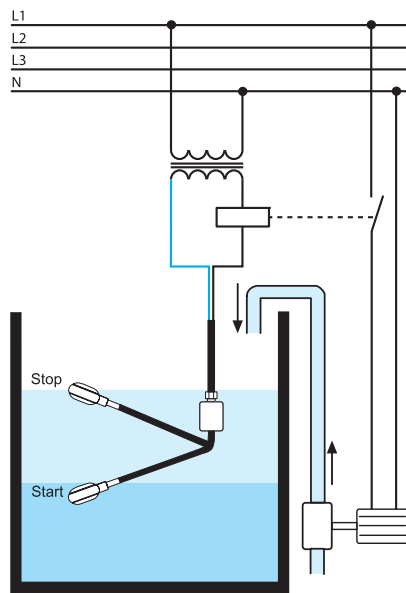
Type 72.A1

Fonction de vidange



Si on raccorde le fil noir et le fil marron, le circuit se ferme quand le flotteur est en haut et s'ouvre quand le flotteur est en bas.
Attention: On doit isoler le câble Bleu/ gris.

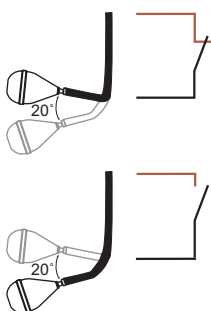
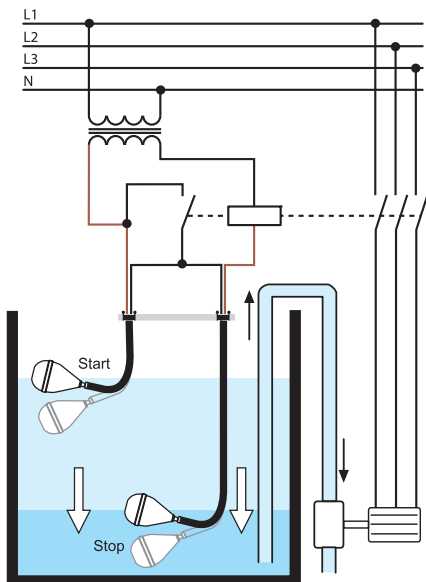
Fonction remplissage



Si on raccorde le fil noir et le fil bleu/gris, le circuit s'ouvre quand le flotteur est en haut et se ferme quand le flotteur est en bas.
Attention: On doit isoler le câble marron.

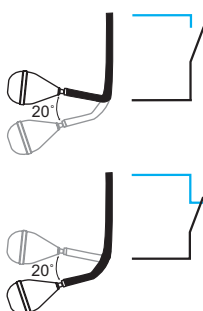
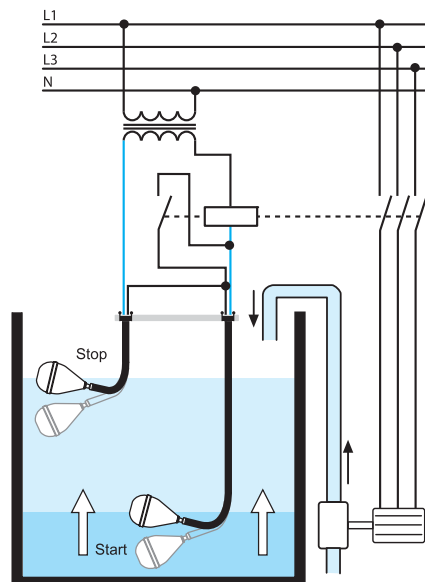
Type 72.B1

Fonction de vidange



Si on raccorde le fil noir et le fil marron, le circuit se ferme quand le flotteur est en haut et s'ouvre quand le flotteur est en bas.
Attention: on doit isoler le câble bleu/gris.

Fonction de remplissage

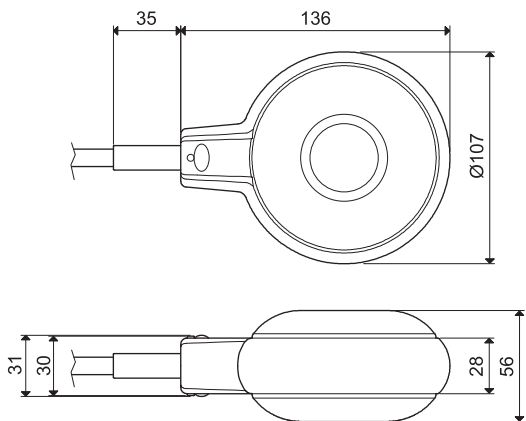


si on raccorde le fil noir et le fil bleu/gris, le circuit s'ouvre quand le flotteur est en haut et se ferme quand le flotteur est en bas.
Attention: on doit isoler le câble marron.

Relais temporisés et relais de contrôle

Schémas d'encombrement

Type 72.A1



Type 72.B1

