RÉGULATEUR DE NIVEAU





CARACTERISTIQUES

L'EBR-1 permet le contrôle du remplissage et de la vidange de cuves et de puits.

- Alimentation: 230 V 50/60 Hz

- Pouvoir de coupure : 6(2) A / 250 VAC

- Consommation: 3,5 VA max.

- Sensibilité : 50 KΩ max.

- Tension aux bornes des sondes : 10V AC

- Température d'utilisation : -10°C / 45°C

- Protection : IP 20 suivant EN 60529 (UNE 20324)

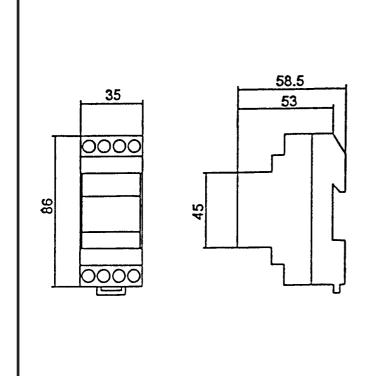
 Classe de protection : Il suivant EN 60335 dans des conditions de montage correctes.

INSTALLATION

La distance entre les sondes et l'EBR-1 doit être la plus faible possible. Utilisez du fil de section minimale 1,5² pour ces raccordements. Si néanmoins la distance devrait être supérieure à 100 m, il est fortement conseillé d'utiliser du câble blindé, en raccordant l'écran du câble à la terre.

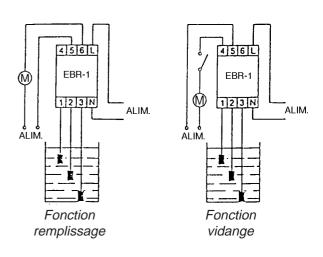
Afin d'éviter la corrosion sur la soudure des sondes, il est conseillé de les protéger avec de la pâte siliconée.

RACCO



ENCOMBREMENT

RACCORDEMENT



FONCTIONNEMENT

Remplissage: L'EBR-1 active la pompe (fermeture du circuit 5-6) quand le niveau est sous la sonde 2, et stoppe la pompe (ouverture du circuit 5-6) lorsque le niveau atteint la sonde 1.

Vidange: L'EBR-1 actionne le dispositif de vidange de la cuve (ou du puits) jusqu'à ce que le niveau soit en dessous de la sonde 2 (ouverture du circuit 4-5), et ne se redeclenchera que lorsque le niveau atteindra la sonde 1 (fermeture du circuit 4-5).



11, Rue Rabelais - 93102 MONTREUIL Cedex - Fax: 01.48.70.27.61