

## Kit pompe Embarqué pour ravitaillement d'essence

# NOTICE DE MONTAGE et D'UTILISATION



## <u>Caractéristiques et composition :</u>

Pompe 12v - 4 A - 1.5kg (pompe seul = 1.330kg) -9 l/mn (540l/h)- 14psi (1bar) Maxi Inter de cde 3 posit. Dont deux stables. (ON) <-- OFF --> ON Capteur de niveau Haut (M16x1). Montage Floteur en Bas (circuit fermé) Relais 12v

4 m de Tuyau souple tressé noir 9.5 x14

8 Colliers, embouts (lest), Bouchon vissable, Crépine (Diam 36mm) filtrante vissable, Y, trav. de cloison, Raccords & joints.

Notice du Kit pompe essence.xls 1 / 2

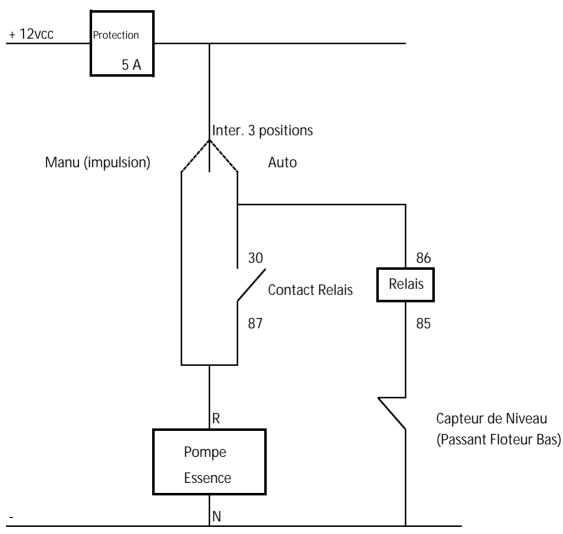
#### Recommandations de montage et d'utilisation :

- \* Monter la pompe le plus bas possible dans la cellule (diminution des pertes de charge à l'aspiration)
- \* Installer le capteur de niveau haut sur le réservoir susceptible de se remplir le plus vite.
- \* Installer le capteur de niveau verticalement, floteur vers le bas.
- \* Faire arriver l'essence sur la partie Haute du réservoir
- \* Pendant le remplissage des réservoirs, et selon la section des events des réservoirs, il est conseillé d'ouvrir les bouchons. (éviter une surpréssion dans les réservoirs)
- \* Après utilisation, dévisser la crépine et ranger la en lieu sur et au propre (attention au joint !). Mettre à la place le bouchon femelle en laiton avec son joint collé (Ne pas purger le circuit).
- \* A la première utilisation, vérifier la bonne étanchéité de l'installation en et hors service (raccord et pompe).

  A noter qu'un certain temps peut être nécéssaire pour amorcer le circuit quand il est sec.

  Si besoin, remonter le bidon à hauteur de la pompe le temps de son amorçage.

#### Schéma éléctrique de cablage du système embarqué de transfert d'essence (V2)



F RUBY le 17/01/12 (tel : 06 0973 1168)

