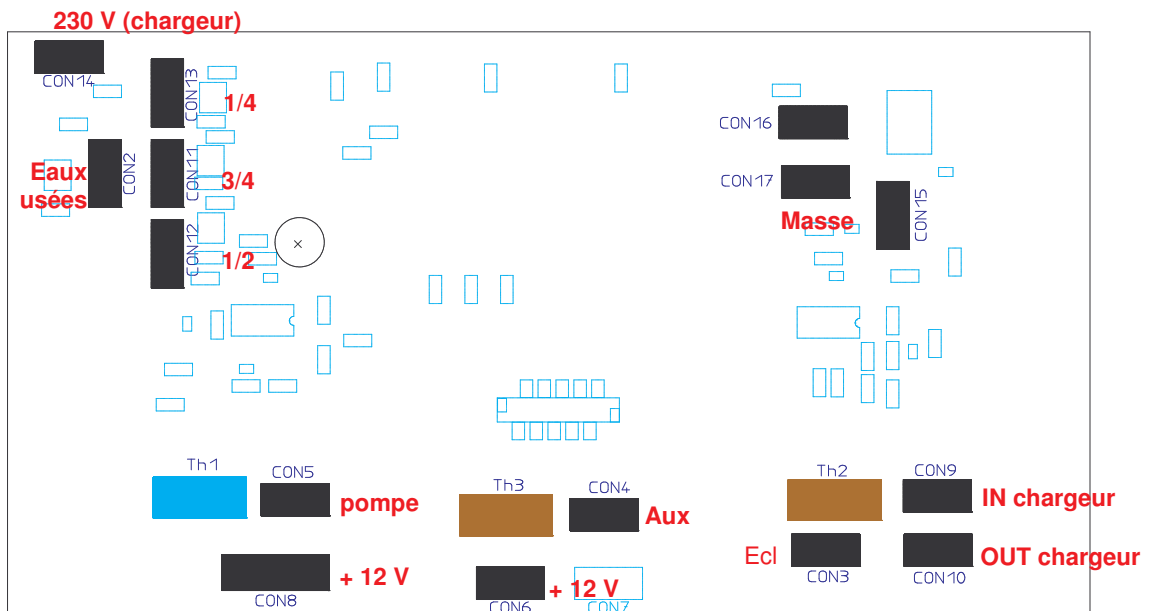
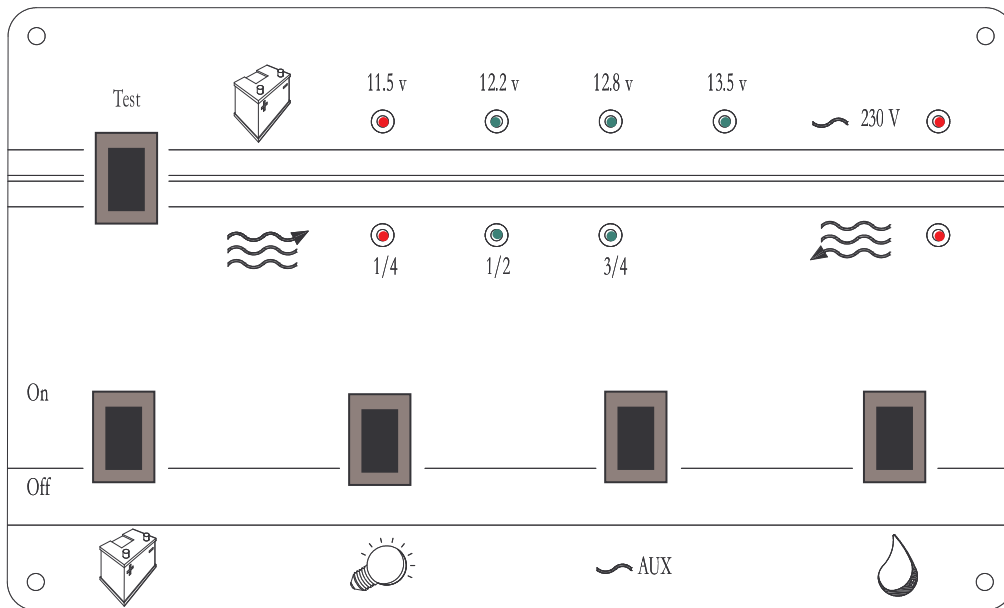


36.24110.00

→ **CONTROLE VISUEL DE LA CARTE :**



Brancher la masse et +12V batterie à une alimentation (mettre un voltmètre numérique aux bornes de celle-ci)

230 V (chargeur)

1/4

Eaux
usées

3/4

1/2

Masse

pompe

+ 12 V

Aux

+ 12 V

Ecl

IN chargeur

OUT chargeur

Contrôler visuellement la carte

- **présence des 14 cosses**, et de la languette (repérée CON8)
- présence et couleur des thermiques,
- couleur des leds

Réglage de la tension de test batterie

Régler la tension d'alimentation à 12.8V, appuyer sur le bouton de TEST et faire varier le potentiomètre jusqu'à l'allumage de la led correspondante.

Vérifier après, qu'en faisant varier l'alimentation, les leds s'allument en fonction de la tension appliquée, et réajuster le potentiomètre si nécessaire.

Ne plus toucher à POT1 par la suite, et donc bloquer celui-ci avec du vernis.

Test niveau d'eau

Toujours en appuyant sur le bouton TEST vérifier le fonctionnement des témoins de niveau d'eau (1/4, 1/2 et 3/4), en reliant une résistance de 470 Ohms entre la masse et la cosse 1/4 (le témoin niveau 1/4 s'allume), puis relier avec un shunt la cosse 1/4 avec la cosse 1/2 (le témoin niveau 1/2 s'allume), et enfin relier avec un 2° shunt la cosse 1/4 à la cosse 3/4 (laisser les cosses 1/4 et 1/2 reliées ; le témoin niveau 3/4 s'allume).

Sans appuyer sur le bouton de TEST, contrôler le voyant des eaux usées (EU) en reliant une résistance de 470 Ohms entre la masse et la cosse "eaux usées".

Test 230V

Relier la masse à la cosse 230V à travers une résistance de 470 Ohms. La led correspondante s'allume.

Marche / arrêt des interrupteurs

Alimenter la carte en 12V.

Mettre les interrupteurs en position 0: il n'y a aucune tension sur les cosses "pompe", "Aux" et "Ecl".

Mettre les interrupteurs en position 1 : présence de la tension d'alimentation sur celles-ci (**vérifier avec un voyant ou un contrôleur**).

Ramener le + 12 V de l'alimentation sur la cosse "IN chargeur". Mettre l'interrupteur en position 0 : il n'y a aucune tension sur la cosse "OUT chargeur". Mettre l'interrupteur en position 1 : présence de la tension d'alimentation sur celle-ci (**vérifier avec un voyant 12V ou un contrôleur**).