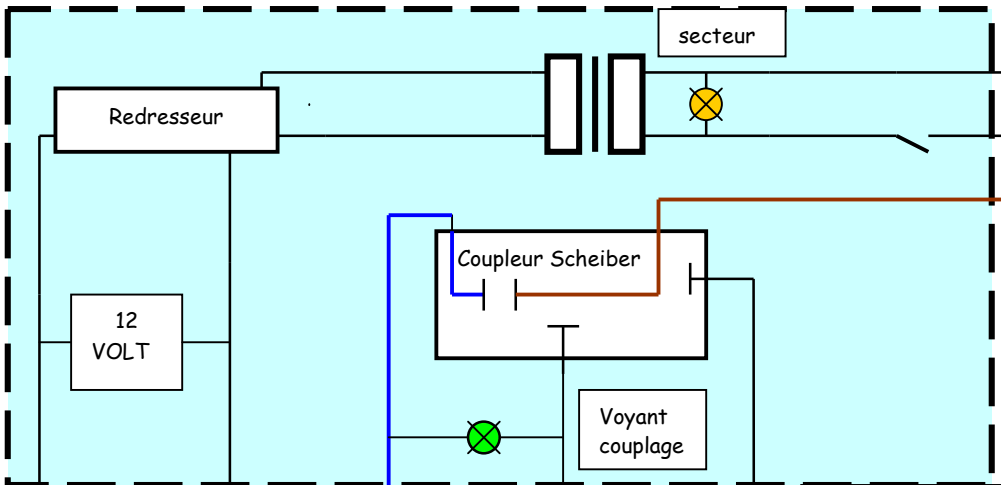


Commutation coupleur

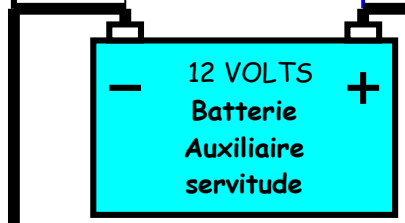
Position 1	A + B
Position 2	A + C
Position BOOTH	A + B + C
Position 0	Rien

Chargeur de batteries



**bateau Sangria
PEN-HOAT**
Schéma électrique de la charge et distribution puissance.
Mise à jour le 15/ 02/ 2003

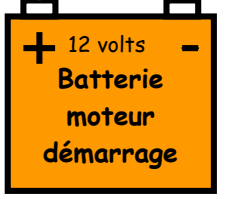
Négatif des utilisations auxiliaires. - 6 mm²



Vers contrôleur de batterie sur tableau intérieur (signal couplage batteries)

Coupe batterie Moteur

Coupe batterie de la masse



Masse moteur

On recharge en priorité la batterie moteur. Lorsque la tension de celle-ci atteint 13,6 volt, la batterie auxiliaire se connecte en parallèle. La charge simultanée des deux batteries durera tant que l'alternateur sera en fonctionnement.

En utilisation de bord, lorsque leur tension commune atteindra 12,6 Volt la batterie moteur se désaccouplera. La consommation des diverses utilisations se fera alors uniquement sur la batterie auxiliaire. La batterie moteur sera alors toujours prête.

Coupe batterie Auxiliaire

Vers utilisations auxiliaires + 6 mm² autres que démarrage moteur : pilote, vhf, éclairage, instruments.

