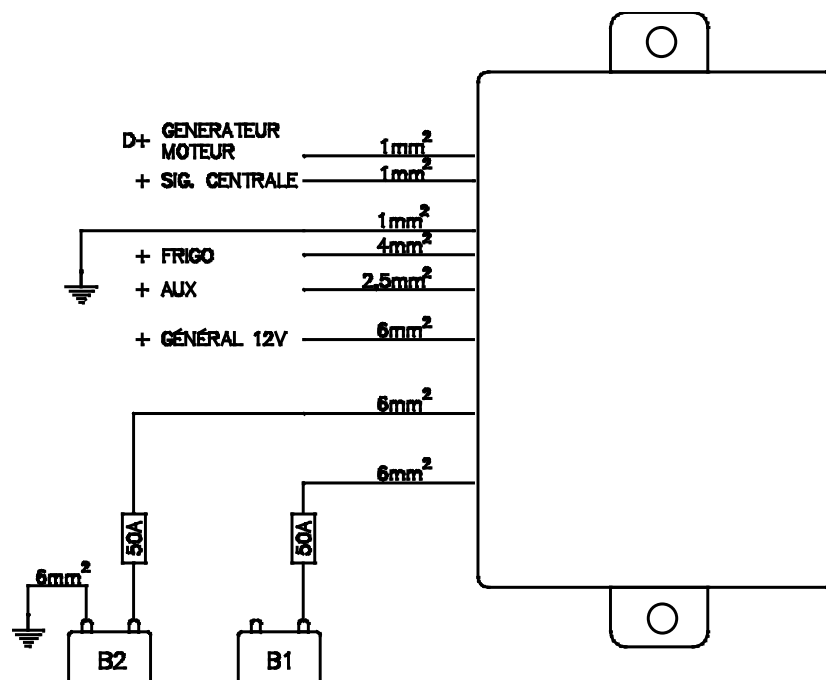


POUR FRIGO A ABSORPTION

AVEC SYSTEME DE CHARGE B1



## FONCTIONS

Le séparateur a justement été étudié pour la recharge de la batterie auto et de la batterie services, par l'intermédiaire de l'alternateur moteur, du chargeur de batteries et du panneau solaire.

### AVEC MOTEUR EN MARCHÉ

Après avoir allumé le moteur, un dispositif automatique permet la recharge des deux batteries en les mettant en parallèle; en même temps l'alimentation 12V est fournie au frigo à absorption.

### AVEC RESEAU / PANNEAU SOLAIRE

Un dispositif électronique permet à la batterie auto de recevoir un courant de charge (par l'intermédiaire de la batterie de services) réglé de 0,1 à 2A max selon l'état de la batterie.

Avec ce fonctionnement on donne à la batterie de service la priorité de charge.

### NOTE:

Ce dispositif maintient continuellement le branchement entre la batterie services (B2) et la batterie auto (B1). Dans le cas où la batterie auto viendrait débranchée, il est conseillé de débrancher aussi la batterie services (B2) pour éviter une fausse indication de présence batterie auto.

## CONNEXIONS

1. Connexion d'entrée du + batterie auto 12V (B1).
2. Connexion d'entrée du + batterie services 12V (B2)
3. Connexion de sortie du + général 12V pour les usages (branché sur la batterie services).
4. Connexion de sortie du + auxiliaire pour les usages anti-vol, marchepied, etc. (branché sur la batterie auto).
5. Connexion de sortie pour le frigo à 12V à absorption (fonctionne seulement quand le moteur est en marche)
6. Connexion d'entrée du négatif batterie.
7. Non branché
8. Connexion de sortie du + signalant la mise en parallèle (prévue pour quelques appareils CBE).
9. Connexion d'entrée, à connecter au D+ de l'alternateur moteur.

NB: respecter les positions et le branchement du connecteur suivant le schéma.

## CARACTERISTIQUES

- Tension d'alimentation : 12 Vcc
- Courant du parallèle: 50A-12V
- Courant pour le frigo: 30A-12V
- Fusibles: services 30A, frigo 15A, Aux 10A

*La société se réserve le droit de modifier et d'améliorer les caractéristiques sans préavis.*



**Elettrotecnica S.n.c. Produzione Apparecc. Elettriche Elettroniche**  
 Lamar di Gardolo, 83 - 38014 Gardolo TN - ☎ 0461-991598 Fax. 960009