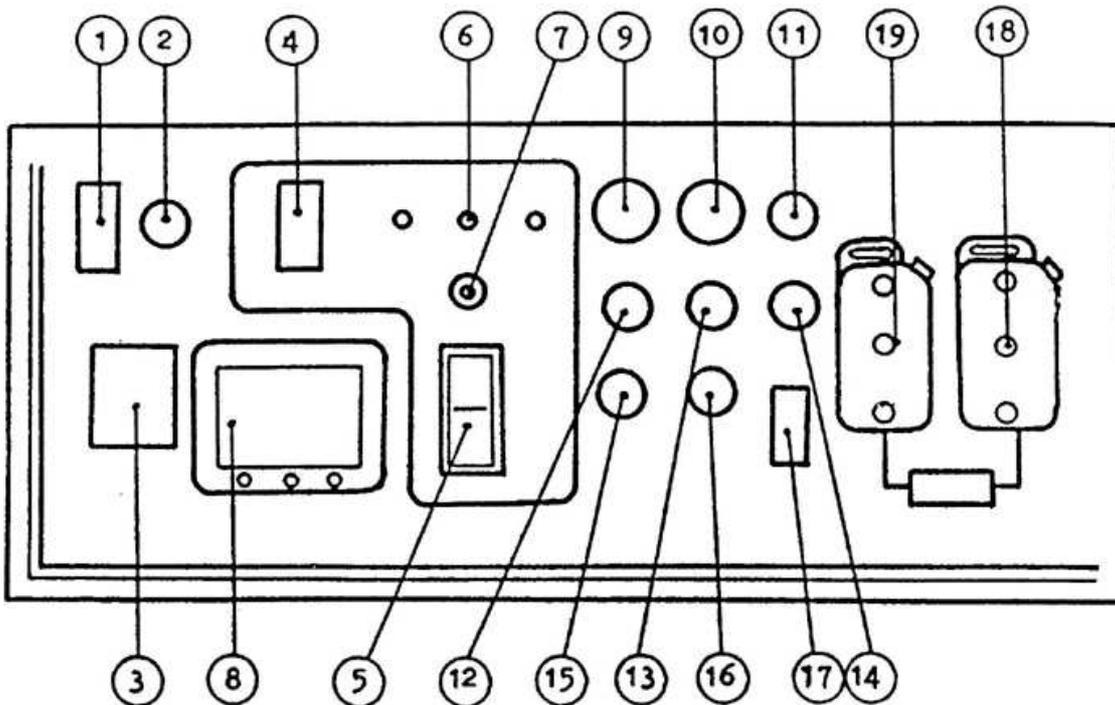


ALIMENTATION C16-8P



11,12,13,15,16 : Fusibles de protection Circuits d'Utilisation 12v

9 : Fusible de protection Batterie 1

10 : Fusible de protection Batterie 2

6 : Indicateur de charge Batterie

7 : Bouton test Batterie

4 : Voyant de fin de Charge

2 : Protection repiquage secteur

1 : Voyant de présence Réseau 220v

3 : Inter général 220v

5 : Commutateur de sélection Batterie

8 : Horloge

14 : Fusible de protection circuit Pompe

17 : Interrupteur de commande Pompes

18 : Indicateur de remplissage réservoir eau Propre

19 : Indicateur de remplissage réservoir eaux Usées

L'alimentation type C 16 8 P se compose d'un transformateur redresseur 12v 180w, d'un chargeur automatique de batterie 12v 8 Amp. H et d'un relais de transfert fonctionnement secteur - Batterie.

Fonctionnement sur Batterie

Toutes les Utilisations 12v sont alimentées directement à partir de la batterie sélectionnée. La sélection de celle-ci se fait par le commutateur (5).

L'horloge digitale (8) indique l'heure sur les positions Bat 1 et Bat 2 sur la position arrêt, l'heure n'est pas affichée mais le comptage s'effectue tout de même.

Les 2 batteries sont protégées par les fusibles (9) et (10) (Type 6,3x31,5 20 A)

4.B. Si le camping-car n'est équipé que d'une seule batterie, la marche de l'appareil n'est possible que sur la position du commutateur Bat 1, l'alimentation de l'horloge, du réfrigérateur (16) et de la radio (13) faisant dans tous les cas sur cette batterie.

Afin de limiter la décharge de la batterie principale, le réfrigérateur 12v ne fonctionne que si le contact est établi (Moteur du véhicule en marche).

L'indicateur (6), commandé par le bouton test (7), vous permet de juger l'état de charge de la batterie sélectionnée.

Fonctionnement sur Secteur

Le voyant (1) vous indique la présence du réseau sur le camping-car. L'interrupteur (3) commande d'une part les diverses Utilisations 220v (Prises, Frigo) et d'autre part la mise sous tension du transformateur protégées par le fusible (2) Les utilisations 12v sont alors alimentées par le transformateur et la batterie sélectionnée se recharge. Le voyant (4) allumé indique la fin de charge de la batterie.

Protections - Raccordements - Accessoires

Les utilisations 12v sont protégées par les fusibles (11,12,15). Le fusible (13) protège la radio, le fusible (16) le réfrigérateur. L'interrupteur (17) commande la pompe protégée par le fusible (14). 2 indicateurs permettent de connaître le niveau de remplissage des réservoirs :

- Niveau d'eau propre (18)
 - Niveau d'eaux usées (19).
-

- Repérage des sondes niveaux d'eaux

