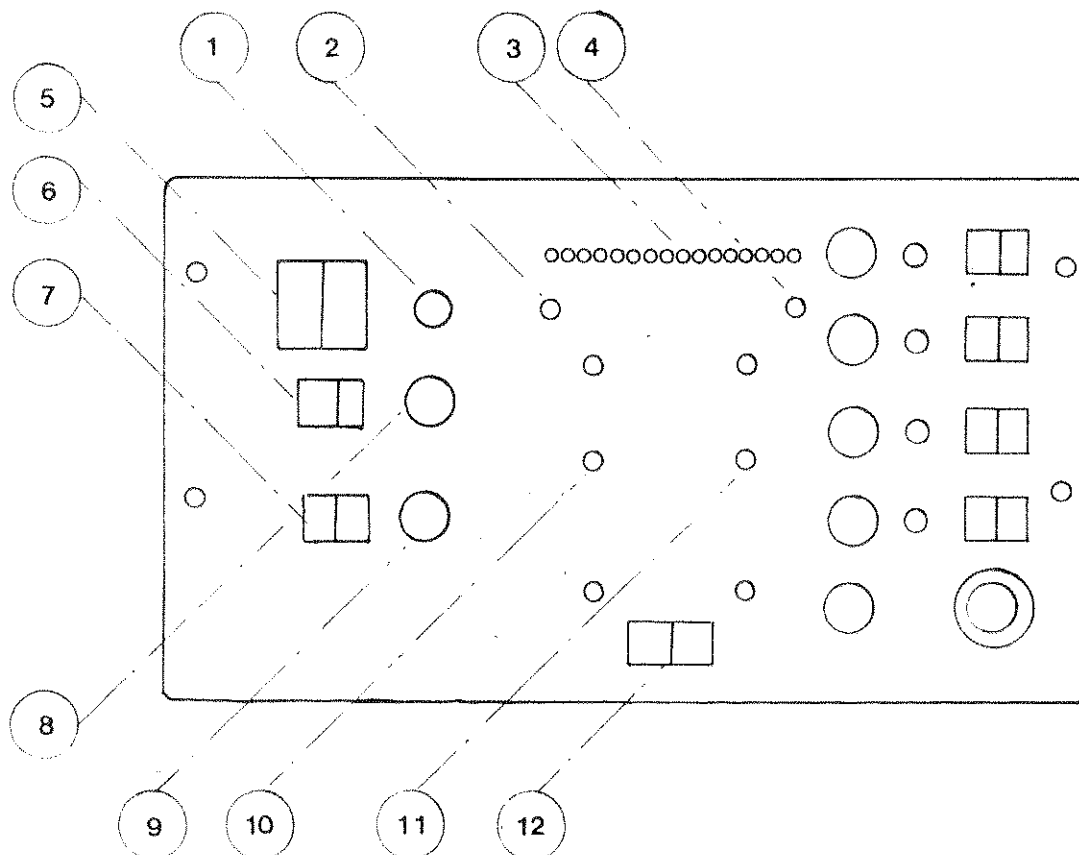


F 716

Ce panneau de commande regroupe sur un même ensemble les fonctions des 3 modèles ci-dessus.
— Caractéristiques techniques identiques
— Dimensions mm : 340×175×60

FACADE F716



I - DESCRIPTIF

- Circuit 220 V

- . En présence du 220 V sur la cellule du camping-car le voyant (1) est allumé
- . L'interrupteur voyant (5) assure la coupure générale bipolaire du circuit 220 V
- . L'interrupteur (6) commande la mise en marche du coffret transformateur redresseur (alimentation-chargeur ou chargeur) ; la protection est assurée par le fusible (8) type 6,3 x 32 2 ampères
- . L'interrupteur (7) assure la commande du réseau des utilisations 220 V (prises, réfrigérateur, etc...) ; la protection (9) type 6,3 x 32 10 ampères permet une utilisation maximum de 2200 W

- Circuit de contrôle

- . Le voyant (2) permet le contrôle du fonctionnement du réfrigérateur sous 12 V (contact établi)
- . L'indicateur (3) donne une indication sur l'état de charge de la batterie. Afin d'éviter une décharge profonde de la batterie (indicateur dans la zone rouge) réduire la puissance consommée dans la cellule (cas d'une utilisation avec chargeur en tampon). Si la décharge profonde est atteinte hors 220 V stopper immédiatement toute consommation sous 12 V sous peine de non redémarrage du véhicule (batterie unique)

FACADE F 716 (suite)

Pour que la mesure soit précise, celle-ci doit être faite en l'absence du chargeur et avec une consommation sous 12 volts (ex. lampe de 25 W/12 V).

- . Les jauges (10) et (11) permettent de juger l'état de remplissage des réservoirs d'eau propre et d'eaux usées. Afin que la mesure soit précise, veiller à ce que le véhicule soit horizontal.
- . Le bouton (12) commande les jauges (3) (10) (11)
- . Le témoin (4) signale la fin de charge de la batterie (associé à la balance de fin de charge équipant nos appareils (alimentations, chargeurs)).

- Circuit de commande

Les circuits de distribution 12 V sont protégés comme suit :

- . Eclairage : Fusible 6,3 x 32 10 Amp.
- . Pompe : Fusible 6,3 x 32 10 Amp.
- . Auxiliaire (A1) : Fusible 6,3 x 32 8 Amp.
- . Auxiliaire (A2) : Fusible 6,3 x 32 5 Amp.
- . Prise 12 V : Fusible 6,3 x 32 8 Amp.

Le circuit auxiliaire A2 est alimenté en permanence par la batterie. Il doit être employé pour les utilisations requérant une alimentation 12 V filtrée (télévision, radio, Truma E, etc...)

- Prise 12 V : + au centre 100 W
- à l'extérieur

- Afin d'ajuster au mieux la protection des circuits en fonction de la puissance réelle consommée, il peut être souhaitable de modifier le calibrage de certains fusibles

$$I \text{ Fusible (Amp.)} = \frac{\text{Puissance (W)} \times 1,25}{12}$$

12

II - RACCORDEMENT

Se référer au schéma général page 3.

FACADE F 716

