

Chargeur Automobile 6V/12V/1,1A IP65 waterproof , 59,00 CHF

<https://geosolaire.ch/chargeur-automobile-1-1a>

Product Image



Description

Chargeur 6V ou 12V automatique AC 230V --> DC 12V 1,1A (IP65) Waterproof

Le chargeur adaptera automatiquement son algorithme de charge à des batteries de 6 ou 12 V.

Selon l'application, des cosses, des oeillets ou un allume-cigare (tout compris) peuvent être raccordés au chargeur.

Protection contre la surchauffe et la connexion en polarité inversée.

Le courant de sortie se réduira si la température augmente jusqu'à 40°C, mais le chargeur ne tombera pas en panne. Le relais de sortie sert de protection contre la connexion en polarité inversée.

Huit LED pour indication d'état et de mode

Lorsque le chargeur est connecté à l'alimentation CA, la LED STAND-BY s'allumera. Aucune tension ne sera présente sur la sortie. Une fois connecté à une batterie, (la tension de la batterie doit être supérieure à 2 V dans le cas d'une batterie de 6 V, et à 7 V dans le cas d'une batterie de 12 V), le processus de charge est lancé en appuyant sur le bouton MODE.

L'état de charge de la batterie est indiqué par 4 LED.

1. LED rouge marquée 25 % clignote : état de charge inférieur à 25 %.
2. LED rouge marquée 25 % allumée, et LED rouge marquée 50 % clignote : état de charge inférieur à 50 %.
3. LED rouge allumée, et la LED jaune marquée 75 % clignote : état de charge inférieur à 75%.
4. Les LED rouge et jaune sont allumées, et la LED verte marquée 100 % clignote : la batterie est presque chargée.
5. Toutes les LED de niveau de charge restent allumées : la batterie est entièrement chargée. Batteries à électrolyte liquide, AGM ou GEL. Température ambiante inférieure à 10° C, ou batteries requérant une tension de charge supérieure (batteries à cellules en spirale OPTIMA par exemple). En cas de connexion en polarité inversée, la LED orange ! s'allumera après avoir appuyé sur le bouton MODE.

Si la LED rouge STANDBY reste allumée, même après avoir appuyé sur le bouton MODE, la connexion à la batterie est interrompue.

Le chargeur démarre toujours en mode STANDBY s'il est connecté à l'alimentation CA. Pour tout savoir sur les batteries et leur charge. Pour de plus amples informations sur les batteries et leurs méthodes de charge vous pouvez consulter notre livre « L'Énergie Sans Limites » (disponible gratuitement chez Victron Energy et téléchargeable sur www.victronenergy.com).

Données techniques

- Tension d'entrée : 200-265V
- Tension charge 7.2V ou 14.4V
- Courant : 1,1A max
- Adapté pour une batterie de 1.2 à 30Ah
- Dimensions : 42 x 61 x 185 mm

- Poids : 0.56 Kg

fiche produit :

