



**Kit solaire Café Mobile Panneau 285Wc/
Convertisseur 2.000-4.000W/ 12-220V/ Batterie Gel
250AH**



- **Panneaux solaires pré dimensionner au choix**
 - 1 x PANNEAU SOLAIRE 60 CELLS 280 Wc POLY 17.21%
 - 1 x PANNEAU SOLAIRE 72 CELLS 335 Wc POLY 17.28%
 - 1 x PANNEAU SOLAIRE 72 CELLS 400 Wc
 - 1 x PANNEAU SOLAIRE 144 CELLS 450 Wc Mono PERC 20,6%
- **1 x Régulateur de charge PRS 2020 12/24V, 20A/20A, avec LED.**
- **1 x Batterie solaire GEL 12V/250 Ah (3.000Wh).**
- **2 x Lot de 5 mètres de câble électrique solaire KBE de 4 mm² (liaison entre le panneau solaire et le régulateur).**
- **2 x Lot de 1.5 mètres de câble électrique solaire KBE de 10 mm² (liaison entre le régulateur et la batterie).**
- **2 x Lot de 1.5 mètres de câble électrique solaire KBE de 10 mm² (liaison entre le convertisseur et la batterie).**
- **1 x Paire (Male/Femelle) Connecteur du câble solaire MC4.**
- **2 x cosses M6.**

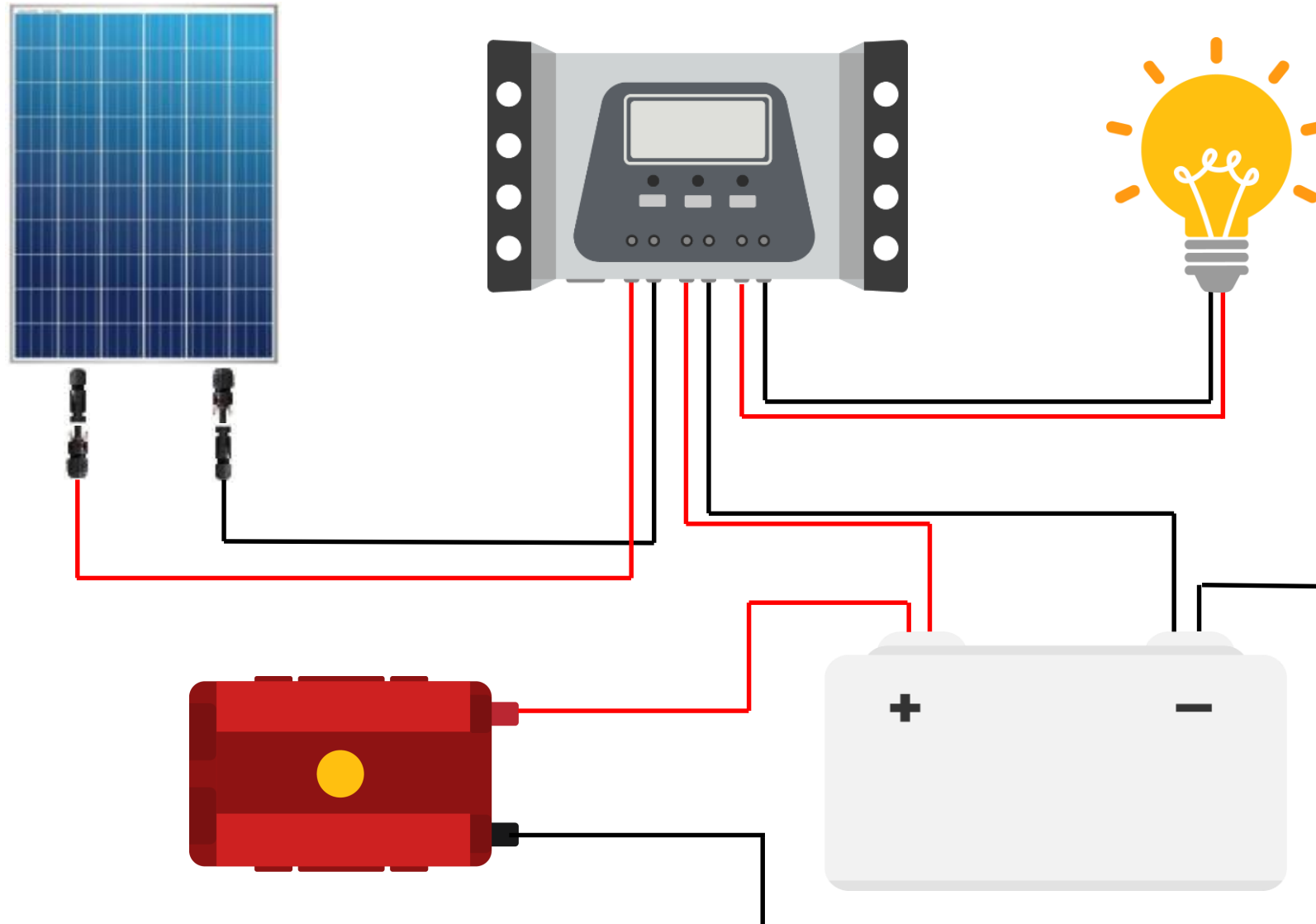


Attention à respecter les polarités des produits. L'inversion de polarité n'est pas prise en garantie et est susceptible d'endommager de manière irréversible votre produit.



1 x PANNEAU SOLAIRE 60 CELLS 280 Wc POLY 17.21 %

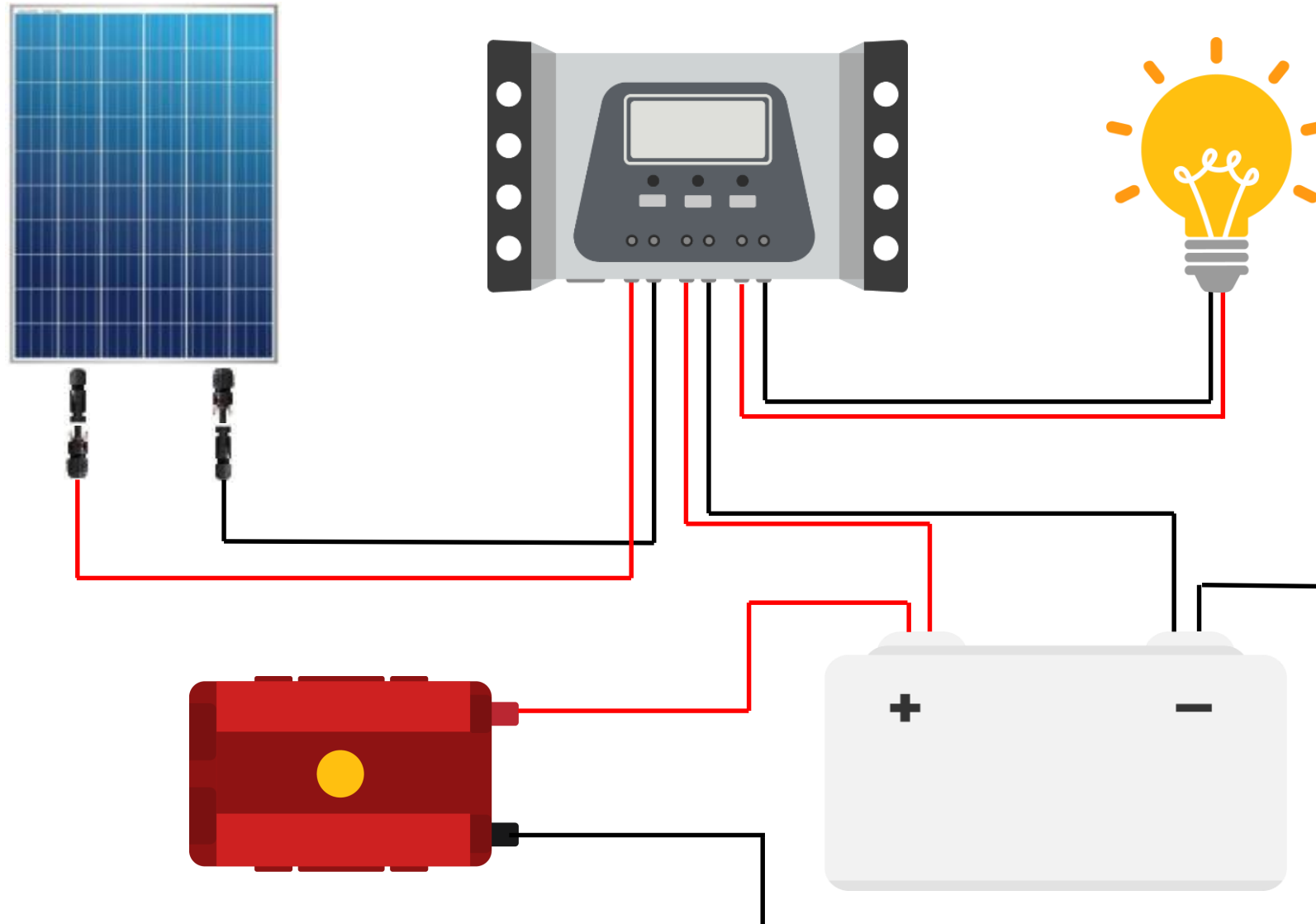
SCHÉMA SANS OPTIONS





1 x PANNEAU SOLAIRE 72 CELLS 335 Wc POLY 17.28 %

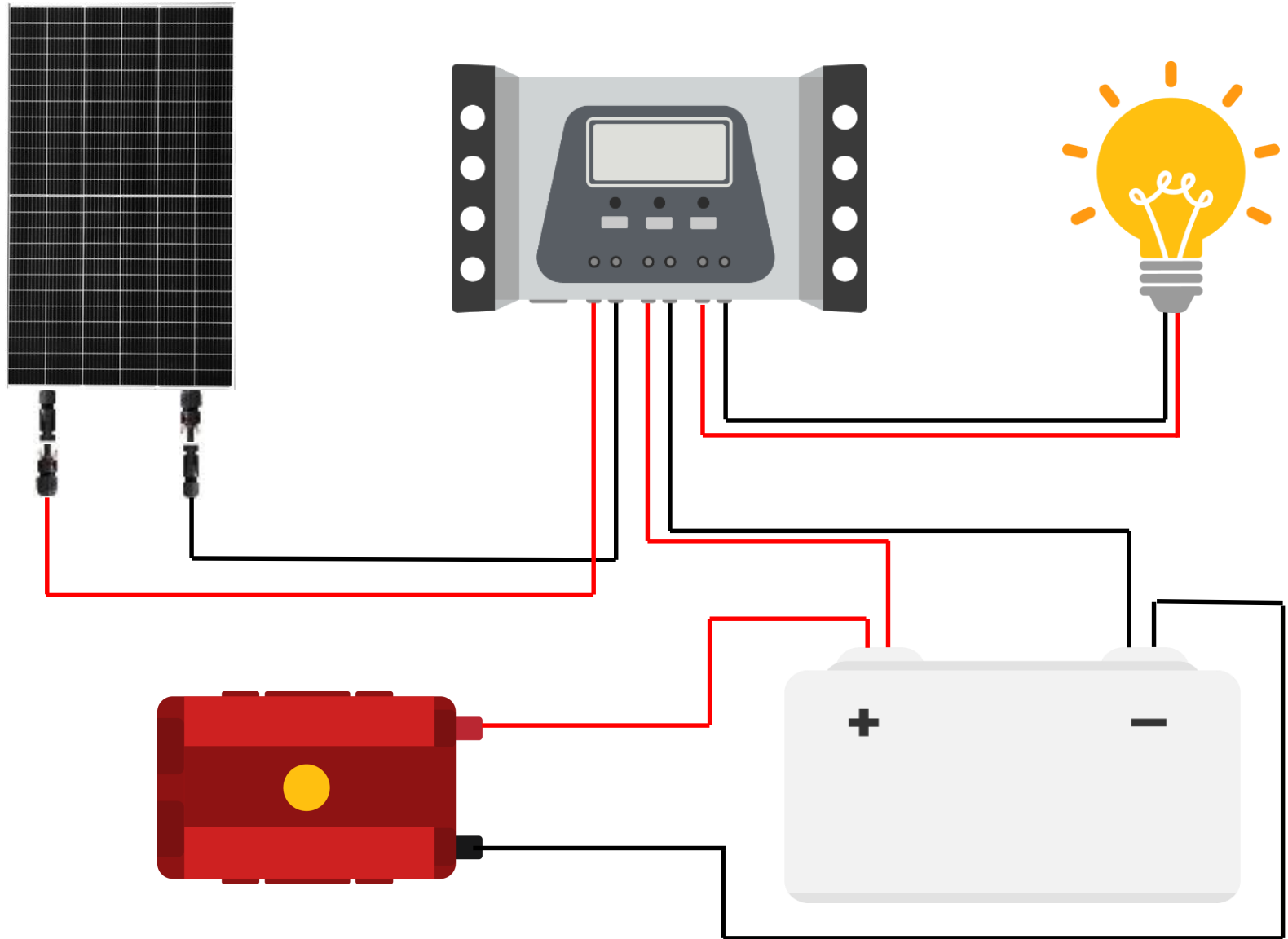
SCHEMA SANS OPTIONS





1 x PANNEAU SOLAIRE 72 CELLS 400 Wc

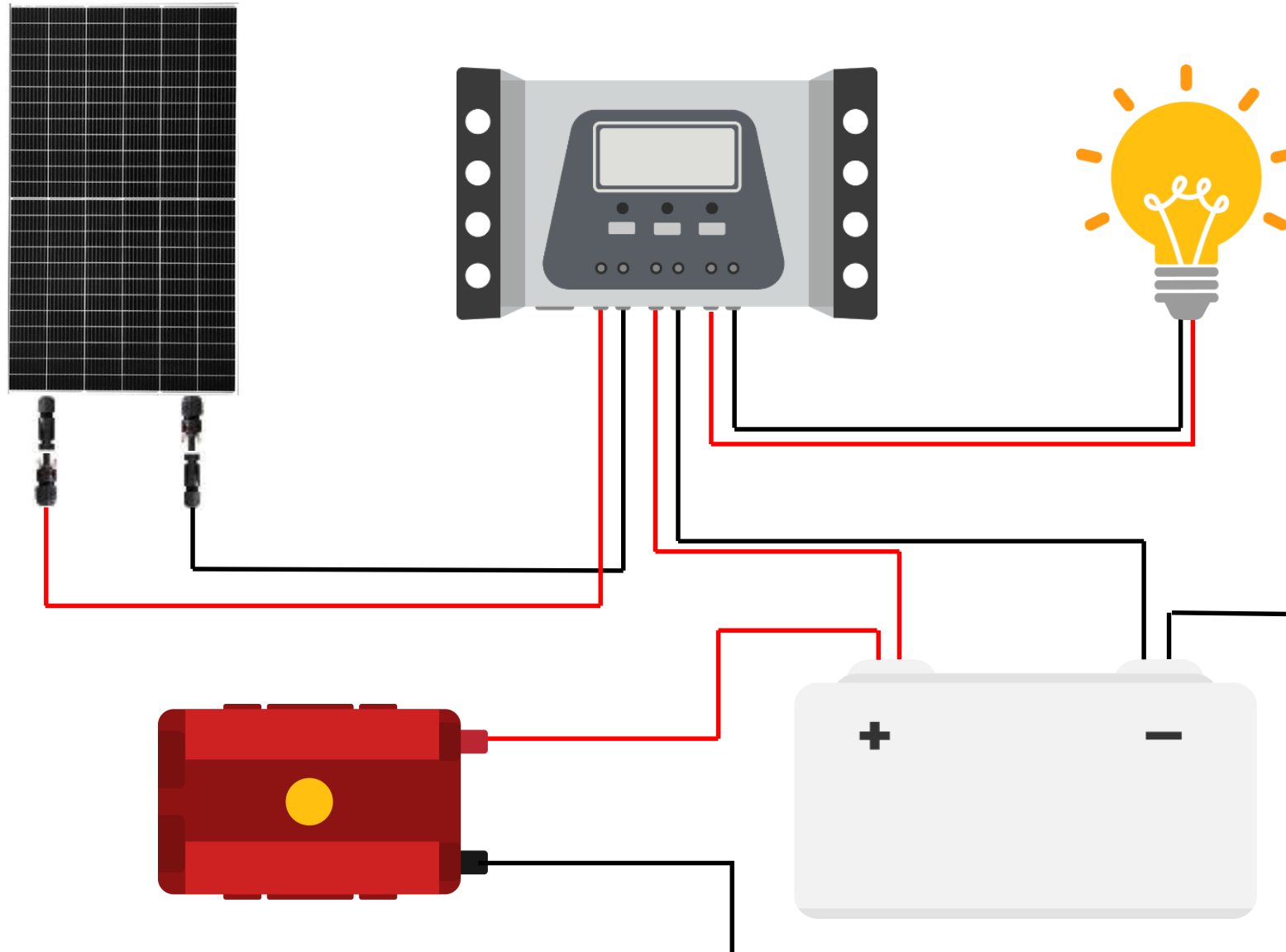
SCHÉMA SANS OPTIONS





1 x PANNEAU SOLAIRE 72 CELLS 450 Wc

SCHEMA SANS OPTIONS

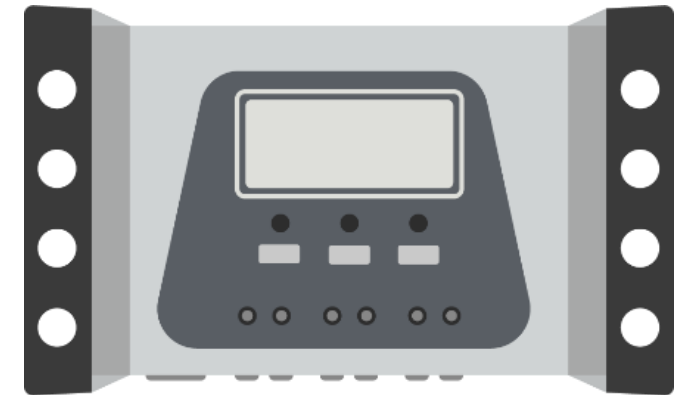




REGULATEUR

Le régulateur protège votre batterie contre la surcharge et contre la décharge profonde. Il tient compte de la température, de l'état de charge et de la tension finale.

- **Tension de système:** 12 V (24 V)
- **Courant du panneau:** 20A
- **Courant de sortie du consommateur:** 20A
- **Tension finale de charge:** 13,9 V (27,8 V)
- **Tension de charge rapide:** 14,4 V (28,8 V)
- **Protection contre la décharge profonde (LVD):** 11,2 V ... 11,6 V
- **Température ambiante admise:** -25 °C à +50 °C





Convertisseur

- **Puissance d'entrée:** DC
- **Puissance de sortie :** AC
- **Puissance continue:** 2.000W
- **Surge power:** 4.000W
- **Tension :** 12V





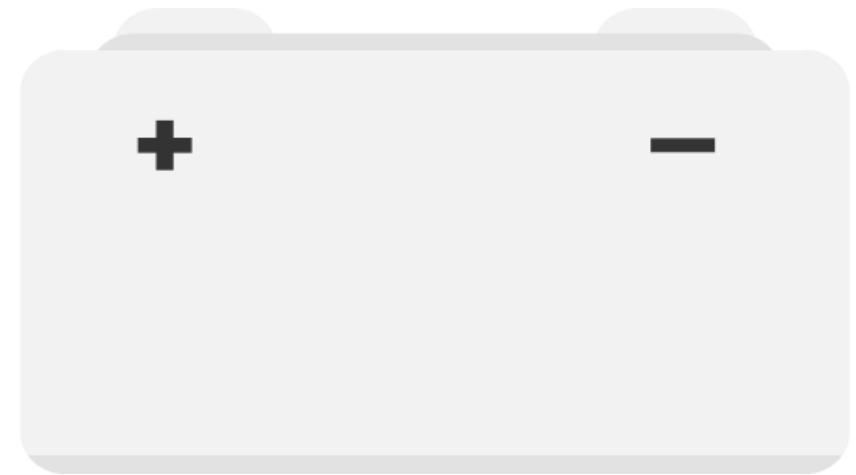
BATTERIE GEL

BATTERIE GEL 12V, 250AH

batterie GEL est composée d'une plaque d'électrode positive, d'une plaque d'électrode négative, d'une membrane, d'un électrolyte, de vannes de sécurité, d'un boîtier de batterie et d'un couvercle.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- **Tension nominale:12 V**
- **Capacité nominale: 250Ah(10 hr, 1.80 V/Cellule, 25 °C)**
- **Poids:55kg ±3%**
- **Résistance:≤3.6mΩ**
- **Terminal:Cuivre**
- **Max.Charge Current:50A**
- **Operating Temperature Range:-25~50 °C**
- **Dimension:521*269*221 mm**





FONCTION DU KIT

- ✓ Le kit sert à recharger la batterie auxiliaire appelée aussi batterie de servitude durant la journée.
- ✓ Suivant la puissance solaire installée et les besoins en énergie du véhicule, le kit permettra une complète autonomie ou à défaut un appoint important lors des périodes de stationnement.
- ✓ Le kit panneau solaire sera accompagné d'un coupleur de batterie pour permettre à l'alternateur de recharger également la batterie auxiliaire lorsque le moteur tourne et que la batterie de démarrage est chargée.
- ✓ Ce kit solaire homogène et complet vous assurera une source d'électricité d'appoint fiable.





Contactez-nous

Par email
contact@cptechmaroc.ma

Par téléphone
[0537.51.30.88](tel:0537.51.30.88) / [0661.55.44.40](tel:0661.55.44.40)
[0661.68.88.56](tel:0661.68.88.56) / [0661.38.10.32](tel:0661.38.10.32)

Plus d'infos

Notre site
www.cptechmaroc.ma

Réseaux sociaux
Facebook, Instagram et YouTube

