Contrôleur MPPT 2075-DCR 20A avec capteur de mouvement

Kod Electriquo: 102689

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Pouvoir **automatyczne wykrywanie 12V/24V**
- Tension [V] **12V /24V (auto)**
- Classe de protection IP **IP67**
- Dimensions **85.8*145*30mm**
- Pouvoir **automatyczne wykrywanie 12V/24V**
- Tension [V] **12V /24V (auto)**
- Classe de protection IP **IP67**
- Dimensions **85.8*145*30mm**

info@elektriko.pl

Le contrôleur intelligent MPPT-DCR est programmable et ses avantages sont particulièrement évidents en mode lampadaire solaire LED. Il dispose d'une fonction de contrôle de courant constant. L'efficacité de charge est environ 20 % supérieure à celle des contrôleurs PWM traditionnels, ce qui peut réduire considérablement le coût de l'ensemble du système.

Le contrôleur de charge intelligent à capteur de mouvement infrarouge de la série MPPT-DC est programmable et est principalement conçu pour le mode pulsé des systèmes d'éclairage public LED. L'efficacité de charge est environ 20 % supérieure à celle des contrôleurs PWM traditionnels, ce qui peut réduire le coût de l'ensemble du système. Il présente de nombreuses excellentes caractéristiques, notamment :

Technologie innovante de suivi du point de puissance maximale (MPPT), efficacité de suivi > 99 %

Technologie entièrement numérique, efficacité de conversion de charge élevée jusqu'à 96 %, efficacité de conversion de décharge jusqu'à 95,5 %

Il peut produire un courant constant régulé. Précision : 50 mA, min. puissance : 0,3 W N

Détecteur de mouvement infrarouge

Minuterie et gradation programmables à 5 niveaux, gradation de 0 à 100 %

Possibilité de régler le délai du capteur dans la plage de 10 à 150 s

Vous pouvez lire les paramètres et l'état de fonctionnement 3.1 Dimensions du contrôleur

Vous pouvez régler la gradation automatique lorsque la batterie est faible

Vous pouvez régler la tension d'initiation de la gradation et le pourcentage de gradation

Vous pouvez régler automatiquement le seuil jour/nuit

Sélection de la batterie – gel, liquide, AGM

Charge en 4 étapes : MPPT, boost, égalisation, float

Télécommande avec écran LCD pour les réglages

IP67, boîtier en aluminium robuste

Fonction de protection électronique entièrement automatique

Modèle	MPPT1575-DC	MPPT2075-DC
Tension du système	détection automatique 12 V/24 V	
Max. Courant de charge	15 A	20 A
Tension de charge MPPT		

info@elektriko.pl