

Regulator SMR2012-DCN5 20A

Kod Electriquo: 102691

Dane techniczne:

- Tension [V] **12V /24V (auto)**
- Classe de protection IP **IP67**
- Dimensions **103x84x25mm/320g**
- Tension [V] **12V /24V (auto)**
- Classe de protection IP **IP67**
- Dimensions **103x84x25mm/320g**

Maks. Prąd 20A

Napięcie systemu 12V/24V Auto

Nap. szybkiego ładowania <14.5/29.0V (25°C)

Nap. Boost 14.5/29.0V (25°C)

Nap. Equal 14.8V/29.6V (25°C) ☐ Płynny ☐

Nap. Float 13.7/27.4V (25°C)

Ściemnianie 0~100% (Programowalne)

Napięcie odłączenia przy niskim napięciu 10.8~11.8V/21.6~23.6V (Programowalne)

Napięcie podłączenia po niskim napięciu 11.4~12.8V/22.8~25.6V ☐ Programowalne ☐

Próg dzień/noc 3.0~8.0V/6.0~16.0V ☐ Programowalne ☐

Typ akumulatora Płynny ☐ Żelowy (Programowalne)

Czas opóźnienia dzień/noc 0~30min ☐ Programowalne ☐

Kompensacja temperaturowa -4.17 mV/K per cell ☐ Boost, Equal ☐

-3.33 mV/K per cell ☐ Float ☐

Maks. napięcie modułów 55V

Maks. napięcie akumulatora 40V

Wymiary / Waga 103x84x25mm/320g

Pobór własny 10mA

Temperatura otoczenia -35~+60°C

Stopień ochrony IP67

Maks. wysokość 4000m

Le contrôleur de charge solaire Smart-DC est programmable à l'aide de la télécommande S-UNIT (vendue séparément). Il est conçu pour fonctionner avec des lampadaires solaires, des lampes de jardin, des panneaux lumineux, etc. Son

principal avantage est la fonction de contrôle du courant constant, qui permet de réduire considérablement les coûts de l'ensemble du système d'éclairage. Courant de sortie programmable (min. : 0,15 A), peut produire un courant constant (courant de sortie réglable). Précision : 50 mA, minuterie à 5 étapes et gradation réglable, gradation de 0 à 100 %. Vous pouvez lire les paramètres et l'état de fonctionnement via l'appareil distant : S-UNIT. Lorsque la tension de la batterie est faible, vous pouvez régler la gradation automatique. Vous pouvez régler la tension de démarrage et le pourcentage de gradation. Détection automatique de la tension du système 12 V/24 V. Sélection des batteries liquides et gel. Capteur de température externe. Charge PWM en quatre étapes : rapide, boost, égalisation, float. Le seuil jour/nuit peut être ajusté automatiquement.

Appareil distant avec écran LCD pour la configuration.

Boîtier en aluminium IP67, solide et durable.

Fonction de protection électronique entièrement automatique.