

Fixa Técnica

Carregador de baterias Ecosolar Super Green 20A 24V

EcoSolar
green energy products



Este carregador de baterias da marca espanhola Ecosolar permite carregar qualquer tipo de bateria e é recomendado para uso em instalações solares para conectar o gerador elétrico que foi utilizado antes de realizar a instalação solar fotovoltaica como energia de backup e assim aproveitá-la.

Detalhes técnicos:

Modelo: Ecosolar Super Green 20A 24V.

Conexão à bateria: um terminal positivo e um terminal negativo por fiação com braçadeiras.

Corrente de saída (nominal): 20A

Tensão de saída: 24V

Tensão de carga: 24,4 V (Gel), 28,8 V (AGM), 29,2 (Ácido Aberto).

Tensão de flutuação: 27,6 V (Gel), 27,6 V (AGM), 27,6 V (Ácido Aberto).

Frequência: 45Hz - 65Hz

Consumo em espera: 9,8w/h

Conexões de saída CC: 1

Tensão de entrada CA: 180 - 240 VCA.

Dimensões: 210 x 150 x 70 mm (A x L x L)

Peso: 2,25kg

Eficiência do carregador: > 80%

Tipo de bateria: Gel, AGM, chumbo-ácido.

- Algoritmos de carregamento de vários estágios controlados por microprocessador.

- Realiza a carga em três etapas: carga normal, absorção e flutuação.

- Tensão de entrada universal com faixa automática (180-240 Vac) compatível com a rede elétrica ou com gerador ou grupo gerador.

A luz indicadora LED mostra o status de carregamento.

Temperatura controlada por ventilador de refrigeração.

Proteção contra inversão de polaridade, contra curto-circuito e superaquecimento.

O carregador Ecosolar Super Green 20A 24V permite carregar até 20 amperes por hora em sistemas de bateria de 24V.

Este carregador de baterias da marca espanhola Ecosolar permite carregar qualquer tipo de bateria e é recomendado para uso em instalações solares para conectar o gerador elétrico que foi utilizado antes de realizar a instalação solar fotovoltaica como energia de backup e assim aproveitá-la. Também pode ser usado para carregar baterias em usos múltiplos, como barcos, vans, caminhões ou em casas ou fazendas. Pertence à gama Super Green Series e converte corrente de 230 V de grupos geradores ou da rede em energia de 24 V.