



Controlador de Carga Digital 30 Amp



Leia atentamente este manual de instruções antes de utilizar o produto e o mantenha guardado para consultas futuras.

O **Controlador de Carga Digital 30 Amp** - Wagan Tech foi desenvolvido especialmente para os mais modernos sistemas de geração de energia fotovoltaica. Sua função é receber a energia gerada pelas placas solares que variam entre 16 e 22 volts e transferir a energia na voltagem adequada para baterias de armazenamento. Possui um sistema seletor do tipo de bateria, chumbo-ácido ou gel, enviando desta maneira a voltagem correta para cada tipo a fim de prolongar a vida útil da bateria.

CARACTERÍSTICAS:

- Painel digital de informações
- Botão seletor de tipo de bateria: chumbo-ácido ou gel.
- Botão seletor de informação voltagem ou amperagem durante o processo de carga da bateria.
- Led indicador de energia (power)
- Led indicador de envio de carga para bateria.
- Led indicador de bateria com carga completa.
- Led indicador de conexão invertida da bateria.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

- Potência máxima: 400 watts
- Entrada de força: 16,5~22 volts
- Entrada força máxima: 25 volts
- Corrente máxima: 30 Amp
- Corrente constante para bateria de gel: 14,2 volts
- Corrente constante para bateria de chumbo-ácido: 14,6 volts
- Interrupção do envio de energia para bateria: 13,5 volts
- Sistema de proteção de temperatura: circuito eletrônico
- Sistema de proteção contra inversão de polaridade: circuito eletrônico
- Temperatura de operação: 0 a 40°C
- Temperatura de armazenamento: 10 à 70°C
- Dimensões: 18 x 10,5 x 3 cm
- Peso: 1,32 kg
- Garantia: 1 ano

“JAMAIS VIOLE OU ABRA O EQUIPAMENTO, ISTO IMPLICARÁ NA PERDA TOTAL DE SUA GARANTIA”.



Importado e distribuído por:

MULTIENERGY TECNOLOGIA EM ENERGIA RENOVÁVEL

[Rua Dr. Sodré, 122 – sala 128 – Vila Nova Conceição/ São Paulo – SP](#) – CEP 04535-110/CNPJ 08.614.282/0001-29

Pabx: (11) 3045-0833

www.multienergy.com.br