

Inversor Onda Modificada 12V 3000W (Gama Média)

▪ **Informação Técnica**

A gama básica de inversores DCU, apresenta um sistema eletrónico eficiente e de baixo consumo, aprovado pelas entidades reguladoras da UE.

Além disso, incorpora a prestigiada certificação alemã TUV, que garante segurança e qualidade.

Contém USB, 2 tomadas AC e cabos de energia.

Todos os inversores DCU da linha Onda Modificada contêm a função SOFT-START.

Possui 4 funções de proteção que podem proteger o equipamento elétrico e o circuito do carro ou dispositivo:

- Proteção contra baixa tensão
- Proteção contra sobrecarga
- Proteção contra altas temperaturas
- Proteção contra curto-circuito na saída

Potência contínua: 3000W

Potência de pico: 6000W

Dimensões (mm): 380x215x100

Peso Líquido: 6,5kg.

Características Técnicas	
Tensão Nominal da Bateria	12V
Potência de Saída	3000W
Potência de Pico (sobrecarga máxima)	6000W/1seg.
Tensão de Saída	230V (±10%) a 50Hz (±3Hz)
Eficiência	> 86%
Gama de Funcionamento Tensão de Entrada	11-15V
Controlo de Corte – Bateria Baixa	9,8V (±0,5V)
Controlo de Corte por Sobretensão	15,8V (±0,5V)
Consumo em Vazio (sem carga)	<0,68A
Consumo Carga Máxima	251,5 A/h
Capacidade Bateria Recomendada	4x110 A/h (440A/h)
Autonomia	205 minutos (50% carga)
Secção de Cabo Recomendada	2x33mm ² (0,5m)
Proteção Inversão Polaridade	Não
Proteção Sobrecarga	Sim
Protetor Térmico	Sim (5 -35°C)
Saída USB	5V 1A