

IMD 602

Inversor de Onda Modificada



O inversor é usado para transformar a tensão e corrente contínua 12 Vcc para alternada em 220 Vca, com potência contínua de 600 W. Utilize a energia da bateria(s) para alimentar produtos de uso residencial ou comercial como eletrodomésticos, eletroportáteis, iluminação dentre outros.

- » Simples e fácil de instalar
- » Alta eficiência na conversão de energia
- » Possui proteções contra sobrecarga e sobredescarga
- » Saída USB para alimentação de outros equipamentos como celulares e tablets
- » Tomada de saída em conformidade com as exigências da norma NBR14135

Especificações técnicas

Modelo	IMD 602
Tipo de Onda (saída AC)	Onda Modificada
Tensão nominal de entrada (Vcc)	12
Potência máxima de saída (W)	600
Potência instantânea de pico suportada (W)	1200
Tensão de saída (Vca)	220 ± 5%
Corrente máxima de entrada (A)	57
Autoconsumo (A)	< 0,5
Tensão máxima de entrada (Vcc)	17
Desligamento por baixa tensão de entrada (Vcc)	11,0 ± 0,3
Reconexão após desligamento por baixa tensão de entrada (Vcc)	11,5 ± 0,5
Desligamento por alta tensão de entrada (Vcc)	14,5 ± 0,5
Reconexão após desligamento por alta tensão de entrada (Vcc)	14,5 ± 0,5
Fusível externo (A)	35*2
Corrente nominal de saída (A)	2,8
Frequência de saída (Hz)	60 ± 2
Eficiência (%)	≥ 80
Método de refrigeração	Ventilação forçada
Temperatura de operação (C°)	-5 ~ +35
Saída USB	5V / 2A

Peso líquido (kg)

1

Dimensões (mm)

126 x 65 x 240

Fotos do produto

