

IMD 601

Inversor de Onda Modificada



O inversor é usado para transformar a tensão e corrente continua 12 Vcc para alternada em 127 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 601 |
| 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) | 127 ± 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) | 4,8 |
| Frequência de saída (Hz) | 60 ± 2 |
| Eficiência (%) | ≥ 80 |
| Método de refrigeração | Ventilação forçada |
| Temperatura de operação (C°) | -5 ~ +35 |
| Saída USB | 5V / 2A |

| | |
|-------------------|----------------|
| Peso liquido (kg) | 1 |
| Dimensões (mm) | 126 x 65 x 240 |

Fotos do produto

