

INVERSOR SOLAR MONOFASICO 5KW 230V JBM



Preço: 2,096.00 € + IVA

Características Principais:

- Tipologia: Sem Transformador
- Consumo de Energia durante a Noite: <0.2W
- Consumo de Energia em Stand-by: 6W
- Faixa de Temperatura de Operação: -40°C a +60 °C
- Método de Refrigeração: Convecção Natural
- Humidade Ambiental: 0-100% (sem condensação)
- Altitude Máxima de Funcionamento: 4000m
- Nível de Ruído: <25 dB
- Categoria de Proteção IP: 65
- Dimensões (Altura/Largura/Profundidade): 389x367x143mm
- Peso: 12.2kg
- Eficiência Máxima: 98.1%

INVERSOR SOLAR MONOFASICO 5KW 230V JBM

Este inversor converte a corrente contínua gerada pelos painéis solares em corrente alternada, de acordo com os requisitos da rede pública, enviando a corrente alternada para a rede.

Corrente contínua (CC)

- Potência máxima: 7500Wp
- Tensão máxima: 600V
- Faixa de tensão MPPT: 90-550V
- Tensão nominal: 360V
- Tensão de partida: 100V
- Tensão mínima: 80V
- Corrente de entrada máxima: 12.5/12.5A
- Corrente de curto-circuito máxima: 15/15A
- Número de conjuntos de ligação por MPPT: 1/1A
- Controlador MPPT: 2
- Interruptor CC integrado

Corrente alternada (CA)

- Potência nominal: 4600²/5000³/5000W
- Potência máxima: 4600²/5000³/5500VA
- Corrente nominal: 20/21.8/21.8A
- Corrente alternada máxima: 24/24/24A
- Tensão nominal: 220,230,240/180-280V
- Frequência/range da rede: 50,60/45-55,55-65Hz
- Fator de potência: 0.8 anterior~0.8 posterior (cos ?)
- Distorção harmônica total: < 2%
- Alimentação: L+N+PE

Normas Aplicáveis:

- IEC 62109-1/2
- IEC 61000-6-1/2/3/4
- EN 50438
- C10/C11
- IEC 62116
- IEC 61727
- RD 1699
- UNE 206006
- UNE 206007
- CEI 0-21
- AS4777.2
- VDE-AR-N 4105

SKU: JBM15442

Categorias: ENERGIA SOLAR

Galeria de Imagens:

Medidas

