



**Inversor isolada
Sunny Island 6.0 H**

Garantia
5 anos

Propriedades mecânicas:

Tensão de entrada	230 V
Potência nominal a 25° a 30 min.	6000 W
Potência 5 min.	6800 W
Potência 3 seg.	11000 W
Eficiência máxima	95%
Tensão de saída	230 V
Frequência	50 Hz
Distorção	< 4%
Consumo standby	4 W
Proteção sobrecarga e curto circuito	Sim
Superaquecimento	Sim
Descarga total de bateria	Sim
Proteção polarização inversa	Não
Sensor de temperatura da bateria	Sim
Intensidade máxima carregador bateria	110 A
Peso	63 kg
Dimensões	467mm x 612mm x 242mm
Tipo de proteção	IP 54
Temperatura de funcionamento	-25° C + 60° C



SMA

A SMA Solar Technology AG lidera a lista de fabricantes de equipamentos de potência para a indústria fotovoltaica. A empresa foi constituída em 1981 e tem a sua sede principal na Alemanha. Além disso, está presente em quatro continentes, com um total de 16 divisões. O fabricante lança, anualmente, no mercado, pelo menos, cinco inovações desenvolvidas por 450 engenheiros. Desde o mês de Junho de 2008 que a empresa está cotada no Prime Standard da Bolsa de Frankfurt e, desde Setembro do mesmo ano que as suas ações constam do índice TecDAX. A SMA não só impulsiona o desenvolvimento das energias renováveis com os seus produtos, mas também otimiza a eficiência energética da empresa e a produção. Assim, a delegação ibérica da Companhia, com a sua instalação de 18,9kWp, produz 85% da energia que consome.