



**Inversor para aislada
Sunny Island 2224**

Garantía
5 años

Propiedades mecánicas:

Tensión de entrada	24 V
Potencia nominal a 25° - 45°	2200 - 1600 W
Potencia 30 min.	2900
Potencia 1 min.	3800 W
Potencia 3 seg.	3900 W
Eficiencia máxima	94%
Tensión de salida	230 V
Frecuencia	50 Hz - 60 Hz
Distorsión	< 4%
Consumo standby	6 W
Protección sobrecarga y cortocircuito	Sí
Sobrecalentamiento	Sí
Descarga total de batería	Sí
Protección polarización inversa	Sí
Sensor de temperatura de la batería	Sí
Intensidad máxima cargador batería	90 A / 80 A
Peso	19 kg
Dimensiones	470mm x 445mm x 185mm
Tipo de protección	IP 54
Temperatura de funcionamiento	-25° C + 60° C
Ventilación forzada	No



SMA

SMA Solar Technology AG, el número uno en fabricación de equipos de potencia para la industria fotovoltaica, fue constituido en 1981, tiene su sede principal en Alemania y está presente además en cuatro continentes con 16 divisiones. El grupo cuenta con un equipo de más de 5.000 profesionales y en los últimos años ha obtenido diversos galardones por los servicios ejemplares que ofrece a sus empleados. El fabricante lanza al mercado como mínimo 5 innovaciones al año desarrolladas por 450 ingenieros.

Desde el 27 de junio del 2008, la empresa cotiza en el Prime Standard de la Bolsa de Fráncfort [S92] y desde el 22 de septiembre del 2008 sus acciones están en el índice TecDAX. En 2009, SMA alcanzó un volumen de ventas superior a 934 millones de euros, obteniendo un resultado antes de intereses e impuestos (EBIT) de más de 228 millones de euros, lo que corresponde a un margen EBIT superior al 24%.

SMA no sólo impulsa el desarrollo de las energías renovables con sus productos, sino que también optimiza la eficiencia energética de la empresa y la producción. Así, la delegación Ibérica con su instalación de 18,9kWp produce un 85% de la energía que consume.