



**SMA Sunny Boy 1.5 1VL-40**

**Eficiencia**

97.2%

**Garantía**

Producto garantizado para 5 años.

Garantía ampliable hasta 25 años

**Características eléctricas**

Potencia nominal (kW)	<b>1.5</b>
Potencia pico (kWp)	<b>1.8</b>
Potencia máx. (kVA)	<b>1.5</b>
Tensión máx. (V)	<b>600.0</b>
Intensidad máx. (A)	<b>10.0</b>
Tensión mín. (V)	<b>50</b>
Tensión máx. (V)	<b>500.0</b>
Entradas MPP	<b>1</b>
Monitorización de red	<b>ENS</b>
Protocolo de comunicaciones	<b>Opcional</b>



**SMA, líder en el sector fotovoltaico**

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. 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.

**Características técnicas**

Entradas CC	<b>1</b>
Protección IP	<b>IP65</b>
Transformador	<b>No</b>
Display	<b>No</b>

**Ref: KD23666**