



## ► SPS AUTO: En el coche como en casa

El **SPS AUTO** de SALICRU es un inversor que permite obtener una tensión alterna de 230 voltios / 50 Hz partiendo de la tensión continua de 12 voltios proporcionada por la batería del coche o embarcación. Además incorpora un puerto USB para alimentar directamente a 5 Vdc pequeños dispositivos.

Combina un pequeño tamaño, idéntico al de una lata de refrescos, envoltorio de aluminio, y una potencia adecuada a los equipos portátiles más usuales. La conexión de entrada es de tipo encendedor y la de salida europlug, incluyendo un adaptador tipo schuko para poder conectar cualquier carga.

Es el compañero ideal para emprender cualquier viaje o la labor diaria despreocupándose de tener siempre cargadas las baterías de los distintos dispositivos portátiles.

## ► APLICACIONES: Disponibilidad de corriente alterna en cualquier lugar

Disfrute de su viaje en automóvil o embarcación sin preocuparse por el estado de la batería de su móvil o la carga de la cámara digital. Con un **SPS AUTO** siempre tendrá la alimentación disponible a través de la batería de su vehículo. Puede alimentar o cargar: Cámaras digitales, videocámaras, videoconsolas, PCs portátiles, PDAs, iPods, cargadores teléfonos móviles, cargadores de baterías, neveras portátiles, GPSs, pequeños electrodomésticos como depiladoras, afeitadoras, esterilizadores, calentaplatos, vídeos, DVDs, pequeños TVs, lámparas, ventiladores, etc.



MODELO		SPS.AUTO
TECNOLOGÍA		Inversor de alta frecuencia (HF)
CONTROL		Por microprocesador
ENTRADA	Margen de tensión DC	10 ÷ 15 V
	Consumo máximo	15 A
SALIDA AC	Tensión	230 V ± 5%
	Forma de onda	Pseudosenoidal
	Frecuencia	50 Hz ± 3%
	Potencia	150 W (30 minutos)
	Potencia continua / máx. instantánea	100 W / 200 W
SALIDA DC	Tensión	5 V
	Intensidad	500 mA
ALARMAS		Batería baja, tensión entrada baja, sobretensión, sobrecarga y sobret temperatura
PROTECCIÓN	Desconexión batería baja	10 Vdc ± 0,5%
	Cortocircuito de salida	Por microprocesador
	Inversión polaridad entrada	Mediante fusible
	Fusible	15 A ( recambio incluido )
	Protección térmica	50° C ± 0,5%
GENERALES	Refrigeración	Por convección de aire
	Consumo sin carga	250 mA
	Rendimiento	90%
	Conexión de entrada	Toma encendedor / 12 Vdc
	Envoltorio	Aluminio
	Adaptador conector cargas	Europlug (4 mm) a schuko ( 6 mm)
NORMATIVA	Seguridad	EN-60950-1
	Compatibilidad electromagnética (CEM)	EN-55022; EN-61000-6-1
	Marcado	CE
	Gestión de Calidad y Ambiental	ISO 9001 e ISO 14001 TÜV

Datos sujetos a variación sin previo aviso.

**2 ANOS** GARANTÍA  
POR REPOSICIÓN DEL PRODUCTO  
RESOLUCIÓN EUROPEA



**902 48 24 00\***  
**+34 93 848 24 00\*\***  
**WWW.SALICRU.COM**

**SALICRU**  
AVDA. DE LA SERRA 100 · 08460 PALAUTORDERA · FAX 93 848 11 51

(\*) Solo para España (\*\*) Resto del mundo



# SPS SAFE



## ► SPS SAFE: Protector contra sobretensiones para la electrónica de la oficina y el hogar

Los equipos de la serie **SPS SAFE** de SALICRU han sido concebidos con un diseño muy avanzado, ligero y compacto, convirtiéndolos en una auténtica protección de equipos para aplicaciones SoHo y de uso doméstico. Para ofrecer una mayor versatilidad, están disponibles los modelos de 1, 4 y 6 tomas schuko. El diseño eléctrico permite que el **SPS SAFE** proteja sus equipos de interferencias en un amplio margen de la tensión de la red (200 - 240 V), incorpore una detección de sobretensiones sobre la línea telefónica/ADSL y proteja eficazmente contra sobrecargas.

Para un fácil control de su funcionamiento, dispone de un indicador luminoso de protección activa de red (OK). La disposición conveniente de las bases de enchufe permite conectar fácilmente los adaptadores de los dispositivos electrónicos. Las bases de conexión incorporan protección para niños mediante obturadores.

## ► APLICACIONES: Equipos protegidos, funcionamiento mejorado

Su gama de modelos, 1, 4 y 6 tomas, permite adaptarse a todas las necesidades de protección y, junto a la de la línea telefónica/ADSL, los convierten en el mejor aliado de la protección integrada de la electrónica de la oficina y el hogar. Las posibles aplicaciones son: PC, módem, fax, teléfono, impresora, escáner, fotocopiadora, router, hub/switch, HDD externo, Home Cinema, TV/LCD, DVD, domótica, videoconsola, etc.



► Equipos SPS SAFE

## ► CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**2** ANOS GARANTÍA  
POR REPOSICIÓN DEL PRODUCTO  
VÁLIDO EN ESPAÑA Y PORTUGAL

MODELO	SPS.SAFE.1	SPS.SAFE.4	SPS.SAFE.6	
<b>POTENCIA</b>	2300 W			
<b>ENTRADA</b>	Márgen de tensión	200 ÷ 240 V		
	Frecuencia	50 / 60 Hz		
<b>SALIDA</b>	Tensión	200 ÷ 240 V		
	Intensidad	10 A		
	Frecuencia	50 / 60 Hz		
	Número de tomas	1	4	6
	Tipo de tomas	Schuko		
<b>PROTECCIÓN</b>	Sobrecarga	Fusible		
	Cortocircuito	Fusible		
	Línea telefónica	84 Joules		
<b>GENERALES</b>	Pico máximo de intensidad	12 kA	24 kA	
	Máxima disipación de energía	297 Joules	615 Joules	
	Temperatura de funcionamiento	0° C ÷ 40° C		
	Humedad Relativa	Hasta 95%, sin condensar		
	Interruptor On / Off	Luminoso para control general <sup>(1)</sup>		
	Cable de alimentación	Toma schuko de 1,80 m <sup>(1)</sup>		
<b>NORMATIVA</b>	Seguridad	IEC-60884-1		
	Compatibilidad Electromagnética (CEM)	EN-55022 EN-55024		
	Marcado	CE		
	Gestión de Calidad y Ambiental	ISO 9001 e ISO 14001 TÜV		

Datos sujetos a variación sin previo aviso.

(1) Solo SPS.SAFE.4 y SPS.SAFE.6



**902 48 24 00\***  
**+34 93 848 24 00\*\***  
**WWW.SALICRU.COM**

**SALICRU**  
AVDA. DE LA SERRA 100 · 08460 PALAUTORDERA · FAX 93 848 11 51

(\*) Solo para España (\*\*) Resto del mundo