



► 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 / americana 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, video consolas, PCs portátiles, PDAs, iPods, cargadores teléfonos móviles, cargadores de baterías, neveras portátiles, GPSs, pequeños electrodomésticos como depiladoras, afeitadoras, esterilizadores, calentaplatos, videos, DVDs, pequeños TVs, lámparas, ventiladores, etc.



► CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

2 AÑOS GARANTÍA
POR REPOSICIÓN DEL PRODUCTO
VALIDEZ EN ESPAÑA Y PORTUGAL

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	Tensión	230 V ± 5%
	Forma de onda	Pseudosenoidal
	Frecuencia	50 Hz ± 3%
	Potencia	150 W (30 minutos)
SALIDA DC	Potencia continua / máx instantánea	100 W / 200 W
	Tensión	5 V
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)
GENERALES	Protección térmica	50° C ± 0,5%
	Refrigeración	Por convección de aire
	Consumo sin carga	250 mA
	Rendimiento	90%
	Conexión de entrada	Toma encendedor / 12 Vdc
NORMATIVA	Envoltorio	Aluminio
	Tipo de tomas	Schuko 4 y 6 mm / Americana 5-15 P
	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 verificación sin aviso previo

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



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



SPS SAFE



► SPS SAFE: Protección eléctrica contra sobrecargas, sobretensiones y descargas atmosféricas

La gama de protectores activos eléctricos **SPS.SAFE** de SALICRU son la solución ideal contra las sobretensiones, las sobrecargas, los parásitos eléctricos y los efectos indirectos de los rayos. Toda la gama incorpora las siguientes ventajas: protección contra sobretensiones, filtro EMI/RFI, protección para la línea telefónica/datos, todas las tomas están convenientemente orientadas para una fácil conexión e incorporan obturador para protección infantil, todos los modelos incluyen marca-cables y cierre recoge-cables para una mayor comodidad de gestión, todos los modelos incluyen indicadores de encendido y control de sobretensiones, y todos los modelos incluyen un seguro de garantía de los equipos eléctricos conectados de hasta 60.000 €

Los modelos de las serie **SPS SAFE** de SALICRU son los mejores aliados para la protección de la electrónica en la oficina y el hogar: PC, impresora, escáner, fotocopiadora, router, hub/switch, HDD externo, fax, módem, teléfono, TV/LCD, home cinema, Hi-Fi, DVD, SAT, TDT, domótica, videoconsola, electrodomésticos,...

► SPS.SAFE 6+

- 6 tomas schuko con filtro EMI/RFI.
- Protección contra sobretensiones y telefónica.
- Espacio adicional para tomas de gran tamaño.
- Garantía equipos eléctricos: 30.000 €



► SPS.SAFE BOOK

- 6 tomas schuko con filtro EMI/RFI.
- Protección contra sobretensiones + telefónica.
- Diseño plegable para facilitar las conexiones.
- Doble cargador USB 2.0 (1A).
- Garantía equipos eléctricos: 50.000 €.



► SPS.SAFE 7+

- 7 tomas schuko con filtro EMI/RFI.
- Protección contra sobretensiones + telefónica.
- Dispositivo cubrecables-organizador.
- Espacio adicional para tomas de gran tamaño.
- Garantía equipos eléctricos: 40.000 €



► SPS.SAFE MASTER

- Protección eléctrica inteligente Master/Slave.
- 5 tomas schuko (1 Master + 4 Slave).
- Encendido/apagado automático de los equipos conectados.
- Filtro EMI/RFI.
- Protección contra sobretensiones + telefónica.
- Replicador Hub USB 2.0 (1 in/4 out).
- Garantía equipos eléctricos: 60.000 €.



► CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

3 ANOS GARANTÍA POR REPOSICIÓN DEL PRODUCTO

MODELO	SPS.SAFE6+	SPS.SAFE7+	SPS.SAFE BOOK	SPS.SAFE MASTER
Corriente nominal	10 A (2.300 W)			
Tensión nominal	230 V AC 50 / 60 Hz			
Tensión máxima	775 V			
Disipación máxima de energía	918 Joules entre F-N, N-T y F-T			
Máxima corriente de pico	36.000 A			
Máxima tensión de pico	6.000 V			
Tiempo de respuesta	< 1 ns			
Filtro EMI/RFI	Rango de frecuencia 150 kHz - 100 MHz / Atenuación hasta 40 dB			
Interruptor rearmable	Sí			
Interruptor On / Off	Sí			
Indicador control de sobretensiones	Sí			
Indicador de encendido	Sí			
Posibilidad de fijación mural	Sí	Sí	No	Sí
Protección infantil en las tomas	Sí			
Protección tel / fax / módem	RJ-11 160 Joules	RJ-11 160 Joules	Combo RJ45/RJ-11	RJ-11 160 Joules
Tomas orientadas para fácil conexión	Sí			
Seguridad	IEC-60884-1; EN-61643-11; EN-61643-21			
Marcado	CE			
Gestión de Calidad y Ambiental	ISO 9001 e ISO 14001 TÜV			

Datos sujetos a variación sin aviso previo

(*) Solo para España. (**) Puesto del mundo



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. (**) Puesto del mundo