

SPS ONE A UL

SAI de 450 a 2000 VA Line-interactive

SPS ONE A UL: La mejor protección eléctrica para la ofimática doméstica y profesional

Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI/UPS) de formato minitorre con topología Line-interactive, la serie **SPS ONE A UL** de Salicru proporciona back-up de batería (con salida de ondulador pseudosenoidal) y protección contra sobrecargas. Durante los cortes de tensión, los equipos **SPS ONE A UL** entregan respaldo de batería para realizar un apagado correcto del sistema informático y proteger contra la pérdida de datos y daños a la electrónica. Funcionamiento mediante regulación automática de tensión (AVR) para corregir pequeñas fluctuaciones de tensión sin tener que utilizar la batería, alargando la vida útil de ésta. La función AVR es esencial en áreas donde las fluctuaciones de tensión ocurren con frecuencia.

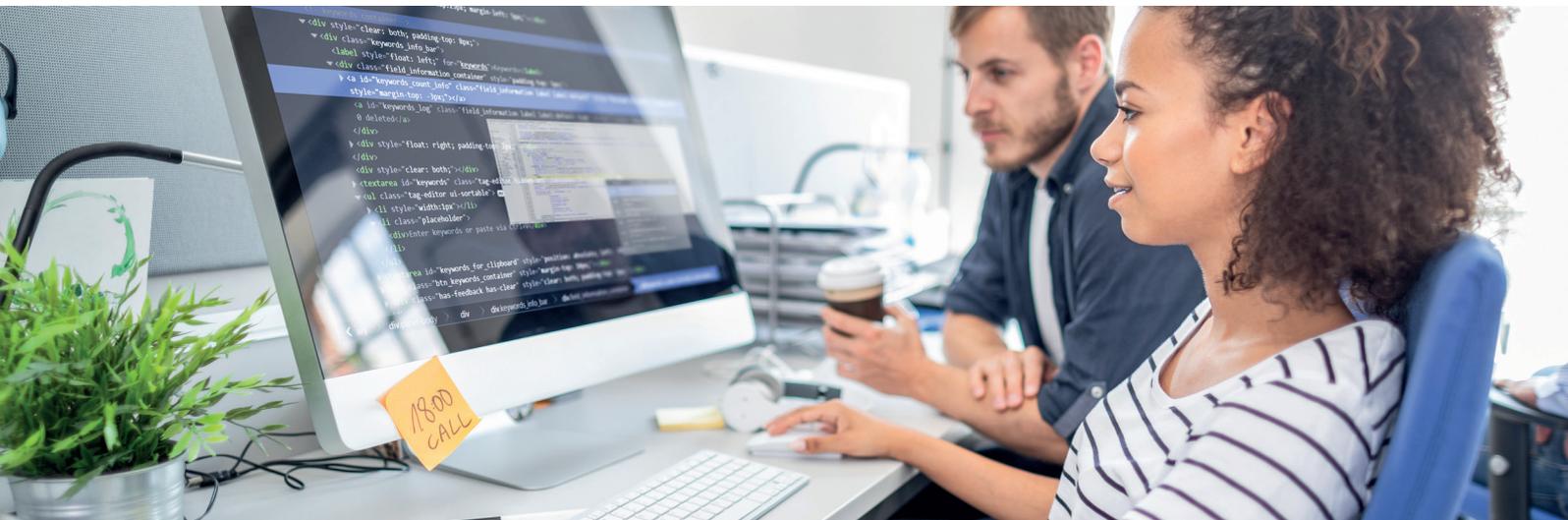
Incorpora interface de comunicación SAI/PC del tipo USB con protocolo HID, lo que le permite la configuración de parámetros, control del SAI y cierre o hibernación del ordenador a través del puerto USB. Compatible con sistemas operativos Windows, Linux y Mac. También disponible software de gestión y monitorización del SAI para cierre de ficheros/aplicaciones para familia Windows, Linux y Mac; gratuito y descargable desde www.salicru.com.

La serie **SPS ONE A UL** está disponible en las potencias de 450, 650, 850, 1000, 1500 VA y 2000 VA.



Aplicaciones: Seguridad esencial en la continuidad de las tareas ofimáticas habituales

El importante número de equipos informáticos y multimedia conectados a la red que tenemos en nuestros hogares, oficinas y pequeños comercios constituyen un banco importante de almacenamiento de archivos y datos personales y profesionales. Todos estos sistemas tienen, sin embargo, una importante dependencia: la necesidad de disponer de un suministro eléctrico estable y de calidad que garantice el poder disfrutar y/o trabajar de forma ininterrumpida. La mejor solución para evitar interrupciones, daños y pérdidas de datos es la protección proporcionada por un SAI de la serie **SPS ONE A UL** de Salicru.



SALICRU

Prestaciones

- Tecnología Line-Interactive.
- Batería de respaldo para interrupciones de red.
- Protección contra sobretensiones para equipos sensibles.
- Estabilización automática de la tensión (AVR)
- Tensión de salida pseudosenoidal.
- Interface USB con protocolo HID para todos los modelos.
- Software de gestión y monitorización para Windows, Linux y Mac.
- Un solo botón de encendido/apagado para uso más fácil y cómodo.
- Indicaciones de estado mediante LEDs.
- Rearranque automático ante recuperaciones de la red.
- Formato compacto minitorre.
- Protección contra sobrecargas, cortocircuitos y transientes.
- SLC Greenenergy solution



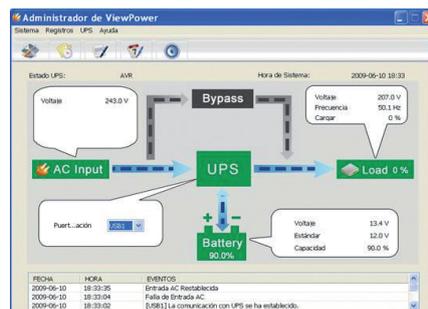
Interface USB con protocolo HID

- Configuración de parámetros, control del SAI y cierre/hibernación del ordenador a través del puerto USB.
- Disponible para entornos Windows, Linux y Mac.



Software

- Monitorización del SAI y cierre ordenado de ficheros/aplicaciones para familias Windows, Linux y Mac.
- Gratuito y descargable desde www.salicru.com.



Garantía Salicru

- Registro on-line en support.salicru.com.
- Reposición del producto en la oficina/domicilio del usuario. ⁽¹⁾
- Baterías cubiertas por la garantía.

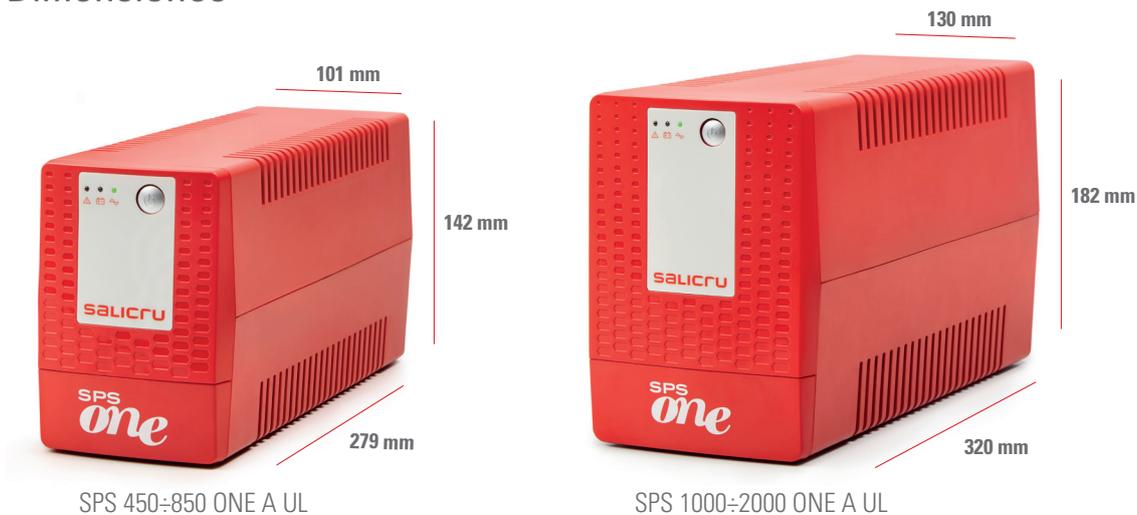
(1) Consultar países con este servicio.



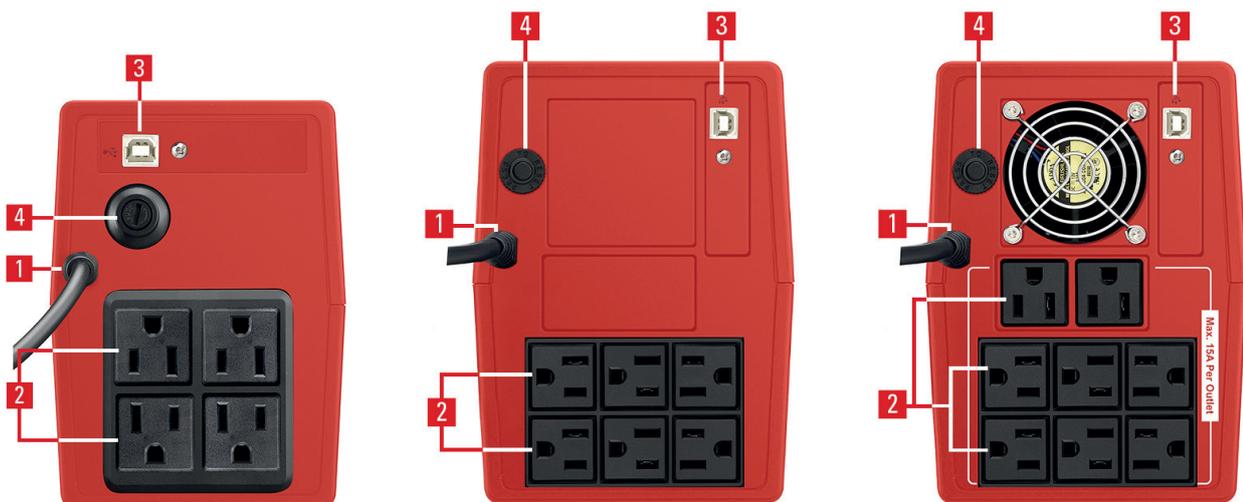
Gama

MODELO	CÓDIGO	POTENCIA (VA / W)	Nº SALIDAS	DIMENSIONES (F × AN × AL mm)	PESO (Kg)
SPS 450 ONE A UL	662AF000023	450 / 240	4	279 × 101 × 142	3,55
SPS 650 ONE A UL	662AF000024	650 / 360	4	279 × 101 × 142	4,2
SPS 850 ONE A UL	662AF000022	850 / 480	4	279 × 101 × 142	4,9
SPS 1000 ONE A UL	662AF000025	1000 / 600	6	320 × 130 × 182	8,2
SPS 1500 ONE A UL	662AF000026	1500 / 900	8	320 × 130 × 182	10,4
SPS 2000 ONE A UL	662AF000027	2000 / 1200	8	320 × 130 × 182	11

Dimensiones



Conexiones



SPS 450-850 ONE A UL

SPS 1000 ONE A UL

SPS 1500/2000 ONE A UL

1. Entrada AC.
2. Tomas SAL.
3. Puerto USB.
4. Térmico rearmable o fusible de entrada (según modelo).

Características técnicas

MODELO		SPS ONE A UL
TECNOLOGÍA		Line-interactive
FORMATO		Torre
ENTRADA	Tensión nominal	120 V AC
	Margen de tensión	Hasta 89 V ÷ 145 V ±5%
	Estabilizador	AVR Buck / Boost
	Frecuencia nominal	50 / 60 Hz
	Autodetección de frecuencia	Sí
	Protección	Térmico rearmable o fusible (según modelos)
SALIDA	Tensión nominal	120 V AC
	Precisión tensión (modo batería)	±10%
	Forma de onda (modo batería)	Pseudosenoidal
	Frecuencia	50 / 60 Hz
	Tiempo de transferencia	2-6 ms Típico, 10 ms Máx.
	Tipo de tomas	NEMA 5-15R
BATERÍA	Tipo de batería	Baterías herméticas de plomo-calcio sin mantenimiento, selladas, vida de diseño 3-5 años
	Tiempo de recarga	4 - 6 horas hasta 90% de la capacidad
	Batería reemplazable por el usuario	Sí
	Autonomía	Hasta 20 minutos
	Aviso reemplazo de batería	Sí
COMUNICACIÓN	Puertos	USB HID
	Software de monitorización	Soporta familia Windows, Linux, Unix y Mac
	Descargable desde	support.salicru.com
INDICACIONES	Tipo	LED
	Modos de funcionamiento	Normal / Estabilización (AVR) / Batería
	Funcionamiento en red	LED verde
	Alarma	Batería / batería baja / sobrecarga / fallo
	Acústicas	Cada 10 s para funcionamiento en batería. Cada 1 s para Batería baja. Cada 0,5 s para sobrecarga. Continuo para avería. 0.5 s para final de autonomía.
	Fallo	LED rojo
OTRAS FUNCIONES	Cold-start (arranque desde baterías)	Sí
	Rearranque automático	Sí, después del final de autonomía
GENERALES	Temperatura de trabajo	0° C ÷ + 40° C
	Humedad relativa	Hasta el 90% sin condensar
	Altitud máxima de trabajo	2.400 m.s.n.m.
	Ruido acústico a 1 metro	< 40 dB
NORMATIVA	Seguridad	UL 1778 & CSA C22.2
	Compatibilidad electromagnética (CEM)	FCC part 15 Subpart B
	Funcionamiento	EN 62040-3
	Gestión de Calidad y Ambiental	ISO 9001 & ISO 14001

Datos sujetos a variación sin previo aviso.