

SPS NODE

SAI Off-line de 900VA en formato rack



SPS NODE: Protege tus dispositivos con un diseño compacto para espacios limitados

Presentamos el **SPS NODE**, el Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI/UPS) en formato rack de 2U que ofrece protección confiable para tus equipos críticos. Con una topología Off-line (standby), este SAI asegura un respaldo de batería confiable en caso de cortes de energía, proporcionando una tensión de salida pseudosenoidal para mantener tus dispositivos funcionando sin problemas durante los momentos de interrupción eléctrica. Consta de 8 conexiones disponibles, 6 en el panel frontal y 2 en el panel trasero, proporcionando la flexibilidad necesaria para conectar una variedad de dispositivos electrónicos esenciales.

La interfaz USB HID y el software descargable permiten el monitoreo y control completo del SAI desde tu ordenador. La batería proporciona un tiempo de respaldo adecuado para proteger tus equipos, con inicio en frío para encender el SAI incluso en ausencia total de energía. Su capacidad de cambiar automáticamente entre 50Hz y 60Hz lo hace compatible con una amplia gama de sistemas eléctricos.

Aplicaciones: Asegura la continuidad en tus actividades diarias

El SAI de la serie **SPS NODE** de Salicru ofrece la solución óptima para prevenir la pérdida de datos y garantizar un flujo de trabajo ininterrumpido en entornos con dispositivos informáticos y multimedia interconectados, asegurando que tus dispositivos estén a salvo de cortes de energía, lo que te brinda la tranquilidad necesaria para trabajar o disfrutar de tus actividades sin preocupaciones.



SALICRU

Prestaciones

- Tecnología Off-line
- Múltiples tomas (8)
- Interface USB con protocolo HID
- Software descargable para Windows, Linux o Mac
- Batería de respaldo para interrupciones de red
- Compatibilidad con cargas tipo APFC⁽¹⁾
- Detector automático de frecuencia 50/60Hz
- Botón on/off multifunción
- Función Cold Start para arranque desde baterías
- Tensión de salida Pseudosenoidal
- Altura de montaje Rack de 2U
- Sistema 'Fanless' que ofrece un funcionamiento silencioso
- Diseño compacto de 150 mm de profundidad
- Indicación de fallo mediante Led del botón on/off
- EPO (Orden de Apagado de Emergencia)



(1) APFC: Active Power Factor Correction.

Silencioso

Nuestro SAI ha sido diseñado para operar de manera completamente silenciosa gracias a su tecnología fanless. Disfruta de un entorno de trabajo tranquilo sin comprometer la seguridad y estabilidad de tus sistemas.

Reinicio automático y funciones avanzadas

Con características como el reinicio automático, EPO (Orden de Apagado de Emergencia), APFC (Corrección de Factor de Potencia Activa), USB HID, el **SPS NODE** proporciona una gestión eficiente y segura de la energía. Además, la función de inicio en frío (Cold Start) asegura que puedas poner en marcha tus sistemas incluso en condiciones adversas. El botón ON/OFF multifunción luminoso avisa del estado del equipo.



Diseño muy compacto

Con una profundidad de tan solo 150 mm, este rack mural se adapta perfectamente a entornos donde el espacio es limitado. Maximiza la eficiencia de tu espacio sin sacrificar la potencia y la protección de tus equipos.



Formato Rack 2U

El **SPS NODE**, más allá del montaje en rack convencional, se adapta a entornos de servidores u oficinas. Sus patas de goma facilitan su colocación en mesas o como altillo de monitores sin dañar la superficie. Las orejas giratorias permiten un montaje discreto bajo mesas o escritorios. Su versatilidad es ideal para espacios reducidos y diversos entornos laborales.

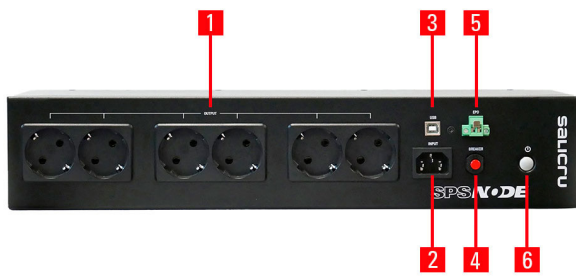
Gama

MODELO	CÓDIGO	POTENCIA (VA / W)	Nº SALIDAS	DIMENSIONES (F × AN × AL mm)	PESO (Kg)
SPS 900 NODE	647DA000002	900 / 480	8	153 × 438 × 86	5

Dimensiones



Conexiones



VISTA ANTERIOR

1. Batería de respaldo y salidas de protección contra sobretensiones
2. Entrada AC
3. Puerto USB-HID
4. Térmico rearmable de entrada
5. Paro de emergencia EPO
6. Interruptor de encendido/Apagado



VISTA POSTERIOR

Características técnicas

MODELO		SPS 900 NODE
TECNOLOGÍA		Off-line
FORMATO		Base múltiple
ENTRADA	Tensión nominal	230 V
	Margen de tensión	180 ÷ 270 V
	Frecuencia nominal	50 / 60 Hz (autodetección)
	Autodetección de frecuencia	Sí
	Protección	Térmico rearmable
SALIDA	Tensión nominal	230 V
	Precisión tensión (modo batería)	±7%
	Forma de onda (modo batería)	Pseudosenoidal
	Frecuencia	50 / 60 Hz (misma que la entrada)
	Precisión frecuencia (modo batería)	±1Hz
	Tiempo de transferencia	4 ms, Máx. 14 ms
	Compatibilidad cargas APFC	Sí
	Sobrecargas admisibles Modo batería	110 %, corte de voltaje de salida después de 10 segundos; >120 %, corte inmediato de voltaje de salida
	Sobrecargas admisibles Modo en línea	100 %, solo alarma; >130 %, corte inmediato de voltaje de salida
Tipo de tomas	Schuko	
BATERÍA	Tipo de batería	Pb-Ca selladas, AGM, sin mantenimiento
	Tiempo de recarga	8 horas al 90% de la carga
	Batería reemplazable por el usuario	Sí
COMUNICACIÓN	Puertos	USB (protocolo HID)
	Software de monitorización	Para Windows, Vista, XP, 2000, Server 2003, Linux
INDICACIONES	Tipo	LED
	Modos de funcionamiento	Normal / Batería / Fallo
	Alarma	Batería / batería baja / sobrecarga / fallo
	Acústicas	Cada 30 s para funcionamiento en batería / Cada 2 s para batería baja / Cada 0,5 s para sobrecarga / Continuo para fallo
OTRAS FUNCIONES	Auto-carga	Sí, incluso con el equipo parado
	Cold-start (arranque desde baterías)	Sí
	Rearranque automático	Sí, después de final de autonomía
	Paro de emergencia (EPO)	Sí
GENERALES	Temperatura de trabajo	0° C ÷ 40° C
	Humedad relativa	Hasta 90%, sin condensar
	Altitud máxima de trabajo	2.000 m.s.n.m.
	Ruido acústico a 1 metro	<40 dB
NORMATIVA	Seguridad	EN-IEC 62040-1
	Compatibilidad electromagnética (CEM)	EN 62040-2
	Funcionamiento	EN 62040-3
	Certificaciones corporativas	ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001
DIMENSIONES	Fondo × Ancho × Alto (mm)	153 × 438 × 86
PESO	Peso (kg)	5
CÓDIGO		647DA000002

Datos sujetos a variación sin previo aviso.

