

Rf.

P/N.



SPS 900 NODE

Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI/UPS) Off-line de 900VA en formato rack

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.

SPS NODE, el guardaespaldas silencioso

Este Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI/UPS) de modalidad enrackable está pensado para proteger puestos de trabajo y pequeños centros de datos, y gracias a su tecnología sin ventilador consigue trabajar sin ruido y sin comprometer por ello la seguridad.

En el mundo digital la fiabilidad es fundamental, y es imprescindible disponer de un sistema que optimice el rendimiento de equipos digitales y asegure la protección eléctrica de los dispositivos frente a cortes de energía.

El SPS NODE está diseñado para ser compacto y con una potencia de 900VA, ideal para maximizar la eficiencia del espacio. Además del formato rack, puede ponerse encima de un mueble con sus patas de goma incluidas, o atornillarse discretamente debajo de una mesa, gracias a sus orejas de montaje giratorias. Es un SAI/UPS de tecnología off-line (stand-by), con tecnología de respaldo

de batería de salida de onda pseudosinoidal, compatible con cargas tipo APFC, como fuentes de alimentación de PC de alta gama, y que permite arrancar directamente desde las baterías en caso de ausencia de corriente (cold-start).

Ofrece una amplia conectividad con ocho tomas disponibles, que se distribuyen entre el frontal y la parte trasera, por lo que permite tener conectados una gran variedad de dispositivos. Salicru apuesta para que sea controlable, y lo hace con interfaz USB de protocolo HID, lo que hace que monitorizarlo y controlarlo sea muy fácil a través de su software, descargable gratuitamente y compatible con los sistemas operativos de escritorio (Windows, Mac y Linux).

Una característica importante del SPS NODE es su sistema fanless, que asegura un funcionamiento silencioso, por lo que su implementación no se nota en el entorno de trabajo. Incluye una indicación de fallo mediante un LED en el botón de encendido/apagado, dando una señal clara y visible ante cualquier posible anomalía. Cuenta además con un detector automático de frecuencia 50/60Hz, por lo que su uso es compatible con la mayoría de sistemas eléctricos de todos los países del mundo.

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.

Altura montaje rack de 2 U
Interface USB con protocolo HID
Función cold start para arranque desde baterías
Compatibilidad cargas APFC
SLC Greenenergy Solutions
Management software
Tecnología Off-line
Tensión de salida pseudosinoidal
Batería de respaldo para interrupciones de red
Pulsador On/Off
Indicador LED
8 salidas tipo schuko

Alta eficiencia

En el vertiginoso mundo de las telecomunicaciones, donde la rapidez y la fiabilidad son fundamentales, contar con una solución avanzada es esencial. Nuestro SAI SPS NODE, resulta una pieza clave diseñada para optimizar el rendimiento de tus equipos digitales no profesionales, brindándote una tecnología Off-line con una potencia de 900VA. 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. 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. 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 altito 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. 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.

Especificaciones técnicas

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

VPrecisión tensión (modo batería)±7%Forma de onda (modo batería)PseudosenoidalFrecuencia50 / 60 Hz (misma que la entrada)Precisión frecuencia (modo batería)±1HzTiempo de transferencia4 ms, Máx. 14 msCompatibilidad cargas APFCSíSobrecargas admisibles Modo batería110 %, corte de voltaje de salida después de 10 segundos; >120 %, corte inmediato de voltaje de salidaSobrecargas admisibles Modo en línea100 %, solo alarma; >130 %, corte inmediato de voltaje de salidaTipo de tomasSchuko**BATERÍA**Tipo de bateríaPb-Ca selladas, AGM, sin mantenimientoTiempo de recarga8 horas al 90% de la cargaBatería reemplazable por el usuarioSí**COMUNICACIÓN**PuertosUSB (protocolo HID)Software de monitorizaciónPara Windows, Vista, XP, 2000, Server 2003, Linux**INDICACIONES**Tipo**LED**Modos de funcionamientoNormal / Batería / FalloAlarmaBatería / batería baja / sobrecarga / falloAcústicasCada 30 s para funcionamiento en batería / Cada 2 s para batería baja / Cada 0,5 s para sobrecarga / Continuo para fallo**OTRAS FUNCIONES**Auto-cargaSí, incluso con el equipo paradoCold-start (arranque desde baterías)SíRearranque automáticoSí, después de final de autonomíaParo de emergencia (EPO)Sí**GENERALES**Temperatura de trabajo0° C ÷ 40° CHumedad relativaHasta 90%, sin condensarAltitud máxima de trabajo2.000 m.s.n.m.Ruido acústico a 1 metro<40 dBN**NORMATIVA**SeguridadEN-IEC 62040-1Compatibilidad electromagnética (CEM)EN 62040-2FuncionamientoEN 62040-3Certificaciones corporativasISO 9001, ISO 14001, ISO 45001**DIMENSIONES**Fondo × Ancho × Alto (mm)153 × 438 × 86 **PESO**Peso (kg) 5

** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.