

SAI Línea Interactiva Salicru SPS 750 ADV R2/ 750VA-450W/ 4 Salidas/ Formato Rack

Ref.: SLC-SPS 750 ADV R2 P/N: 6A0DA000004



Detalle del producto

SAI Línea Interactiva Salicru SPS 750 ADV R2

Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI/UPS) de 750 VA Line-interactive senoidal rack 1U Seguridad de alta densidad en formato rack 1U SPS ADVANCE R2: Solución de seguridad compacta diseñada para montarse en un rack de 1U

La línea SPS ADVANCE R de Salicru representa una innovadora generación de Sistemas de Alimentación Ininterrumpida (SAI/UPS) basados en la tecnología Line-interactive, la cual incorpora una sofisticada estabilización AVR con regulación Buck&Boost y una salida de onda senoidal pura, diseñada para garantizar una alimentación ininterrumpida y confiable a una amplia gama de cargas críticas. Aplicaciones: Rendimiento excepcional en un diseño compacto

Diseñados especialmente para entornos de rack con densidad alta de ocupación, los SAI/UPS de la serie SPS ADVANCE R de Salicru permiten, gracias a su altura de sólo una U, liberar espacio para otros dispositivos. Esto libera espacio valioso en el rack para otros dispositivos, al mismo tiempo que facilita la conexión de todos los componentes mediante tomas eléctricas de tipo IEC, optimizando así la gestión de entornos informáticos complejos.

Especificaciones

TECNOLOGÍA

Line-interactive

FORMATO

Rack 1U

ENTRADA

Tensión nominal 220 - 240 V Margen de tensión 100% carga 165 ÷ 290 V Estabilizador AVR (Buck & Boost) Frecuencia nominal 50 / 60 Hz (autodetección) Margen de frecuencia ±5 Hz Autodetección de frecuencia Sí Protección Fusible

SALIDA

Tensión nominal 230 V Precisión tensión (modo batería) ±10% Potencia (VA/W) 750 / 450 Distorsión armónica total (THDv) <5% carga lineal / <10% carga no-lineal Forma de onda (modo batería) Senoidal pura Frecuencia 50 / 60 Hz ±1 Hz Precisión frecuencia (modo batería) ±1 Hz Compatibilidad cargas APFC Sí (1) Rendimiento modo estabilizador (AVR) >95% Rendimiento modo batería >75% Rendimiento modo red >98% Sobrecargas admisibles Modo batería 110% durante 1 min / 130% inmediato Sobrecargas admisibles Modo en línea 110% durante 1 min / 130% inmediato Tipo de tomas IEC C13Nº salidas 4 (2+2)

BATERÍA

Tipo de batería Pb-Ca selladas, AGM, sin mantenimiento Tipo de carga/U (Corriente constante / Tensión constante) Tiempo de recarga 4 horas al 90% de la carga Batería reemplazable por el usuario Sí Test de batería Automático en cada arranque + manual

COMUNICACIÓN

Puertos RS-232 / DB9 + USB (HID) Slot inteligente Para SNMP/contactos libres de potencial/MODBUS Software de monitorización Para familia Windows, Linux y Mac

INDICACIONES

Tipo LCD + teclado Valores Tensión entrada y salida / % de carga / % de batería / Modo funcionamiento / Mute Niveles Carga conectada / sobrecarga / batería / batería baja Modos de funcionamiento Normal / Estabilización (AVR) / 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 Fallo Display LCD

OTRAS FUNCIONES

Cold-start (arranque desde baterías) Sí Paro de emergencia (EPO) Sí

GENERALES

Temperatura de trabajo 0° C ÷ 40° C Humedad relativa Hasta 95%, sin condensar Altitud máxima de trabajo 2.400 m.s.n.m. Ruido acústico a 1 metro <40 dB

NORMATIVA

Seguridad EN-IEC 62040-1 Compatibilidad electromagnética (CEM) EN 62040-2 (C2) Funcionamiento EN 62040-3 Certificaciones corporativas ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001

DIMENSIONES

Fondo (mm) 230 Ancho (mm) 433 Alto (mm) 44

PESO

Peso (kg) 8.6

Ficha tecnica

Specs [lcecat](#)

Salicru SPS 750 ADVANCE R2 – Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI/UPS) de 750 VA Line-interactive senoidal rack 1U La línea SPS ADVANCE R de Salicru representa una innovadora generación de Sistemas de Alimentación Ininterrumpida (SAI/UPS) basados en la tecnología Line-interactive, la cual incorpora una sofisticada estabilización AVR con regulación Buck&Boost y una salida de onda senoidal pura, diseñada para garantizar una alimentación ininterrumpida y confiable a una amplia gama de cargas críticas. Esta avanzada tecnología no solo asegura un alto grado de eficiencia, sino que también proporciona un notable ahorro en el consumo total del rack, siendo además plenamente compatible con las modernas fuentes de alimentación de tipo APFC (Active Power Factor Correction), lo que optimiza aún más su rendimiento. En lo que respecta a las capacidades de comunicación, estas unidades ofrecen diversas opciones que incluyen un interface RS-232, el interfaz estándar USB HID junto con un software de gestión y monitorización compatible con sistemas operativos Windows, Linux y Mac. Alternativamente, se puede optar por adaptadores adicionales (como el SNMP/Web adapter) que se insertan en el slot inteligente que incluye el equipo. La serie SPS ADVANCE R está disponible en potencias de 750, 1.000 y 1.500 VA, todas ellas en formato rack de 19" y con una altura de 1U. Con dimensiones específicas, el modelo de 750 VA cuenta con un fondo de 216 mm, mientras que los modelos de 1.000 y 1.500 VA tienen un fondo de 485 mm, lo que garantiza una perfecta integración en cualquier entorno de rack.

Tecnología Line-interactive con estabilización AVR (Buck/Boost) Salida senoidal pura Formato ultracompacto rack de 1U Eficiencia de hasta el 98% Compatible con fuentes de alimentación de tipo APFC Display LCD + teclas para operación e información Slot inteligente preparado para adaptador SNMP/contactos libres de potencial/Modbus Interface de comunicación RS-232 y USB HID 2 salidas programables Software de monitorización y gestión para Windows, Linux y Mac Tomas de salida tipo IEC Test automático de batería en cada arranque Función Cold-start para arranque desde baterías SLC Greenergy solution

Topología UPS Línea interactiva

Capacidad de potencia de salida (VA) 0,75 kVA

Potencia de salida 450 W

Factor de forma Montaje en rack o Montaje en bastidor

Color del producto Negro
Forma de onda Onda sinusoidal pura
Voltaje de entrada de operación (min) 220 V
Voltaje de entrada de operación (max) 240 V
Frecuencia de entrada 50/60 Hz
Voltaje de operación de salida (max) 230 V
Frecuencia de salida 50/60 Hz
Regulación de la frecuencia de salida 1 Hz
Regulación del voltaje de salida 10%
Regulación automática de voltaje (AVR) Si
Eficiencia (modo estabilizador, AVR) 95%
Eficiencia (modo batería) 75%
Apagado de emergencia Si
Capacidad de sobrecarga - modo línea (1 minuto) 110%
Capacidad de sobrecarga - modo batería (1 minuto) 110%
Salida de voltaje Distorsión Armónica Total 10%
Tipo de salida ACC13 acoplador
Conector C14 acoplador
Cantidad de salidas AC 4 salidas AC
Puerto USB Si
Cantidad de puertos USB 2.0 1
Tipo de puerto USB USB Tipo B
Interfaz en serie Si
Tipo de serie de interfaz RS-232
Puerto - RS-232 1
Puerto serial 1
Capacidad del rack 1U
Tecnología de batería Plomo-Calcio (Pb-Ca)
Intervalo de temperatura operativa 0 - 40 °C
Tiempo de recarga (90%) 4 h
Alarma(s) audibles Si
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento 0 - 95%
Modos de alarma audibles Fallo, Alarma de batería baja, Alarma de sobrecarga
Ancho 433 mm
Profundidad 230 mm
Altura 44 mm
Tipo de control Botones
Peso 8,6 kg
Tipo de visualizador LCD
Prueba de baterías automática Si
Arranque en frío Si
Sistemas operativos compatibles Windows, Linux, Mac
Batería recargable Si
Alimentación Corriente alterna
Cable de alimentación desmontable Si
Dispositivo de apagado de emergencia Si
Libre de mantenimiento Si
Adecuado para Oficina
Tipo de carga /U
Seguridad EN-IEC 62040-1

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

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