

Rf.

P/N.



SPS 1500 ADV R2 Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI/UPS) de 1500 VA Line-interactive senoidal 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. Prestaciones

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. Especificaciones técnicas

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) 1500 / 900 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 C13 N° salidas 6 (4+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 / MuteNivelesCarga conectada / sobrecarga / batería / batería
bajaModos de funcionamientoNormal / Estabilización (AVR) / 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
falloFalloDisplay LCD**OTRAS FUNCIONES**Cold-start (arranque desde baterías)SíParo de emergencia (EPO)Sí**GENERALES**
Temperatura de trabajo0° C ÷ 40° CHumedad relativaHasta 95%, sin condensarAltitud máxima de trabajo2.400 m.s.n.m.Ruido
acústico a 1 metro<40 dB**NORMATIVAS**SeguridadEN-IEC 62040-1Compatibilidad electromagnética (CEM)EN
62040-2(C2)FuncionamientoEN 62040-3Certificaciones corporativasISO 9001, ISO 14001, ISO 45001**DIMENSIONES**Fondo
(mm)390Ancho (mm)433Alto (mm)44**PESO**Peso (kg)15.8

** 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.