



Rf. 5325

P/N. 6A0CA000005

**SAI LÍNEA INTERACTIVA SALICRU SPS 3000
ADVANCE RT2/ 3000VA-2700W/ 9 SALIDAS/
FORMATO TORRE/ RACK**

SPS ADVANCE RT2: Protección eficiente para servidores entry-level y equipamiento IT

La serie SPS ADVANCE RT2 de Salicru es una gama de SAIs de tecnología Line-interactive con tensión de salida senoidal y formato convertible torre/rack, siendo la altura de solo 2U para todas las potencias. Asimismo, el factor de potencia de salida 0,9 y la compatibilidad con cargas del tipo APFC (Active Power Factor Correction) lo convierten en la mejor opción para cualquier tipo de carga a proteger.

En cuanto a las comunicaciones, dispone de interface RS-232/USB (compatible con protocolo HID) y de un slot inteligente que puede alojar, opcionalmente, una tarjeta SNMP, MODBUS o contactos libres de potencial; también están disponibles paquetes de software para la monitorización y gestión, local o virtual, de los equipos protegidos. Aplicaciones: Flexibilidad y versatilidad en la protección de entornos IT

Las prestaciones de la serie SPS ADVANCE RT2 le convierten en una solución muy versátil para proteger un amplio rango de equipamiento IT, desde servidores básicos, routers, switches, hubs, point-of sale,... con requerimientos de densidad de potencia alta y/o instalación en rack de servidores/comunicaciones

Prestaciones Tecnología Line-interactive con salida senoidal. Estabilización permanente AVR. Factor de potencia de salida FP= 0,9. Panel de control con pantalla LCD y teclado, orientable. Formato convertible torre/rack (2U). Incluye pedestal (montaje pedestal) y orejas (montaje rack). Ampliaciones de autonomía disponibles para todas las potencias. Modelos SAI con cargador extra para ampliaciones de autonomía. Interface RS-232/USB-HID. Software de monitorización descargable para Windows, Linux y Mac. Slot inteligente para SNMP/contactos libres de potencial/MODBUS. Protección ADSL/fax/módem. EPO; paro de emergencia. Salidas programables para cargas críticas/no críticas. Test de baterías manual y automático. Cargador de baterías inteligente que acorta el tiempo medio de recarga. Recarga de las baterías con el equipo apagado. SLC Greenergy solution

TECNOLOGÍA Line-interactive con salida senoidal **FORMATO** Torre/rack (2U) convertible **ENTRADA** Tensión nominal 208 / 220 / 230 / 240 V Margen de tensión 100% carga 170 ÷ 280 V Estabilizador AVR (Buck & Boost) Frecuencia 50 / 60 Hz (autodetección) Margen de frecuencia ±5 Hz Protección de entrada Fusible (800/1100) o térmico rearmable (1500/2000/3000)

SALIDA Factor de potencia 0,9 Forma de onda Senoidal pura Tensión nominal 208 / 220 / 230 / 240 V Precisión tensión (modo

batería) $\pm 1,5\%$ Distorsión armónica total (THDv) $< 2\%$ carga lineal / $< 5\%$ carga no lineal Frecuencia 50 / 60 Hz (misma que la entrada) Precisión frecuencia (modo batería) $\pm 0,1$ Hz Sobrecarga Modo Online $< 120\%$ apagado a los 5 min / $< 150\%$ apagado a los 10 s Modo batería $< 120\%$ apagado a 1 min / $< 150\%$ apagado a los 10 s Tomas programables Sí, para cargas críticas / no críticas (4/4) BATERÍA Tipo de batería Pb-Ca selladas, AGM, sin mantenimiento Protección Contra sobretensiones, subtensiones y componentes de corriente alterna Test de batería Automático en cada arranque + uno x semana CARGADOR Tipo de carga I/U (Corriente constante / Tensión constante) Tiempo de recarga 4 horas al 90% Compensación tensión por temperatura Sí COMUNICACIÓN Interface RS-232/USB-HID Slot para SNMP/contactos libres de potencial/ MODBUS Sí Software de monitorización descargable Para familia Windows, Linux y Mac OTRAS FUNCIONES Coldstart Sí, arranque desde baterías Paro de emergencia (EPO) Sí Protector de transientes para ADSL/fax /módem Sí Green-function Sí, paro automático en modo batería con carga $< 5\%$ Smart fan speed Sí, control inteligente de la velocidad de los ventiladores Site wiring fault Sí, detección de error de rotación fase-neutro y/o ausencia de tierra GENERALES Temperatura de trabajo $0^{\circ} \text{C} \div 40^{\circ} \text{C}$ Humedad relativa Hasta 95%, sin condensar Altitud de trabajo 2.400 m.s.n.m. (degradación de potencia hasta 5.000 m) Nivel de ruido a 1 metro $< 45\text{dB}$ NORMATIVA Seguridad EN 62040-1:2008 Compatibilidad electromagnética (CEM) EN 62040-2:2006(C2) Funcionamiento EN 62040-3:2011 Gestión de Calidad y Ambiental ISO-9001 e ISO-14001 POTENCIA 3000VA / 2700W NUMERO DE TOMAS 8 x IEC C13 + 1 x IEC C19 DIMENSIONES (F x AN x AL mm.) \hat{A} 630 x 438 x 88 (2U) PESO 29.3KG

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