

# SAI SALICRU SLC 2000 TWIN RT2 2000VA/2000W (BP)

Nombre detallado: SAI SALICRU SLC 2000 TWIN RT2 2000VA/2000W (BP)



**Familia:** SAIS

**Código:** ORD-5608

## Descripción:

La gama de Sistemas de Alimentación Ininterrumpida (SAI/UPS) SLC TWIN RT2 de Salicru es una muy avanzada solución de continuidad en la protección eléctrica de sistemas críticos. Aúna la tecnología de doble conversión (AC/DC-DC/AC), la más fiable del mercado, con un factor de potencia de salida unitario (VA=W), para alimentar sistemas con altos requerimientos energéticos ofreciendo, al mismo tiempo, una alta eficiencia de funcionamiento.

Con una gama de potencias que cubre desde los 700 VA(W) hasta los 10.000 VA(W), se presenta en formato rack de 2U (hasta 3 kVA) o 4U, convertible a formato torre, con la pantalla LCD orientable, según necesidades de la instalación. Asimismo, dispone de soluciones con cargador extra y módulos adicionales de baterías para aquellas aplicaciones que requieran de mayor back-up de respaldo.

En cuanto a las comunicaciones, dispone de interface RS-232/USB (compatible con protocolo HID para equipos hasta 3 kVA) 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. Y como otras características destacables podemos citar: convertidor de frecuencia 50/60 o 60/50 Hz, paro de emergencia (EPO), salidas programables para cargas críticas/no críticas (hasta 3 kVA) o la función de sistemas en paralelo (hasta 3 unidades para equipos a partir de 4 kVA).

- Tecnología On-line doble conversión
- Factor de potencia de salida FP= 1
- Formato convertible torre/rack
- Panel de control con pantalla LCD y teclado, orientable
- 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
- Interfaces de comunicación RS-232 y USB-HID
- Software de monitorización descargable para Windows, Linux y Mac
- Slot inteligente para SNMP/contactos libres de potencial/MODBUS
- Protección línea ADSL/fax/módem
- Funcionamiento Eco-mode
- Salidas programables para cargas críticas/no críticas
- Paralelable hasta 3 unidades
- Regleta PDU para distribución de las cargas de salida
- Función convertidor de frecuencia
- SLC Greenergy solution

## PESO Y DIMENSIONES

Altura	88 mm
Ancho	438 mm
Peso	19,5 kg
Profundidad	510 mm

## CONDICIONES AMBIENTALES

Altitud de funcionamiento	0 - 2400 m
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	0 - 95%
Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C

## CONTROL DE ENERGÍA

Apagado de emergencia	Si
Corriente de entrada THD	5%
Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	50/60 Hz
TDH (carga lineal)	2%
TDH (carga no lineal)	4%
Voltaje de entrada de operación (min)	110 V
Voltaje de entrada de operación (max)	300 V
Factor de poder	1

Sincronización con red	3 Hz
Capacidad de potencia de salida (VA)	2000 VA
Potencia de salida	2000 W
Voltaje de operación de salida (min)	200 V
Voltaje de operación de salida (max)	240 V
Sincronización sin red	0,1 Hz
<b>PUERTOS E INTERFACES</b>	
Conector	C14 acoplador
Puerto - RS-232	1
SmartSlot	Si
Puerto USB	Si
Dispositivo de apagado de emergencia	Si
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	2
Tipo de salida AC	C13 acoplador
Cantidad de salidas AC	8 salidas AC
Interfaz en serie	Si
Tipo de serie de interfaz	RS-232
<b>APROBACIONES REGULADORAS</b>	
Seguridad	EN 62040-1:2008
<b>OTRAS CARACTERÍSTICAS</b>	
Sistemas operativos compatibles	Windows, Linux, Mac
<b>BATERÍA</b>	
Tecnología de batería	Plomo-Calcio (Pb-Ca)
Arranque en frío	Si
Tiempo de recarga de la batería	3 h
<b>DISEÑO</b>	
Pantalla	LCD
Factor de forma	Montaje en rack/Torre o Montaje en bastidor/Torre
Color del producto	Negro
Capacidad del rack	2U
<b>DESEMPEÑO</b>	
Topología UPS	Doble conversión (en línea)
Tipo de carga	I/U
Convertidor de frecuencia de entrada	Si
Tomas programables	Si
Funciones de protección de poder	Bajo corriente, Bajo voltaje
Nivel de ruido	55 dB
Capacidad de sobrecarga (10 minutos)	110%
Capacidad de sobrecarga (1 minuto)	130%
Capacidad de sobrecarga (5 minutos)	130%
Protección de sobrecarga	Si
Funciones de protección de sobrecarga	Digital Subscriber Line (DSL), Fax, Módem
Compensación de tensión por temperatura	Si
Regulación automática de voltaje (AVR)	Si
<b>DETALLES TÉCNICOS</b>	
Voltaje	208 / 220 / 230 / 240 V
Frecuencia de salida	50/60 Hz
<b>ENFRIAMIENTO</b>	
Tipo de enfriamiento	Activo
<b>Unidad de embalaje: 4</b>	