



## SAI Online Salicru SLC 1000 Twin Pro2/ 1000VA-900V/ 3 Salidas/ Formato Torre

Ref.: SLC-1000-TWIN PRO2 P/N: 699CA000003

### Detalle del producto

La serie SLC TWIN PRO2 de SALICRU es un Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI/UPS) de tecnología On-line dobleconversión de formato torre que incorpora las últimas prestaciones para convertirlo en un sistema de protección avanzado para las cargas sensibles y críticas

#### TECNOLOGÍA

On-line doble conversión

#### FORMATO

Torre

#### ENTRADA

Tensión nominal 220 / 230 / 240 V Margen de tensión 100% carga 176 ÷ 300 V Margen de tensión 40% carga 100 ÷ 300 V Factor de potencia 0,99 Frecuencia 50 / 60 Hz Margen de frecuencia ±10% Protección de entrada Térmico rearmable

#### SALIDA

Factor de potencia 0,9 Forma de onda Senoidal pura Tensión nominal 220 / 230 / 240 V Precisión tensión ±1% Distorsión armónica total (THDv) <2% Margen de sincronismo ±10% Precisión frecuencia modo batería ±0,05 Hz Velocidad de sincronismo 1 Hz/s Rendimiento On-line >89%÷92% Eco-mode >98% Sobrecargas admisibles Modo Online 105% constante / 130% durante 60 s / 150% durante 10 s Modo batería 105% constante / 130% durante 10 s / 150% durante 1 s Modo bypass 130% constante / 180% durante 60 s Formatos de toma disponibles Schuko (DIN) o IEC

#### BATERÍA

Tipo batería Pb-Ca selladas, AGM, sin mantenimiento Protección Contra sobretensiones, subtensiones y componentes de corriente alterna Test de batería Manual y/o automático programable

#### CARGADOR

Tipo de carga I/U (Corriente constante / Tensión constante) Tiempo de recarga 4 horas al 90%

#### COMUNICACIÓN

Interface USB HID Slot para SNMP/relés Sí Software de monitorización descargable Para familia Windows, Unix, Linux y Mac

#### MODOS FUNCIONAMIENTO

On-line doble conversión Sí Eco-mode Sí Convertidor de frecuencia (CVCF) Sí (1)

#### GENERALES

Temperatura de trabajo 0° C ÷ 40° C Humedad relativa Hasta 95%, sin condensar Altitud de trabajo 2.400 m.s.n.m. Nivel de ruido a 1 metro 49 dB (100% carga) / 41 dB (60% carga)

#### NORMATIVA

Seguridad EN 62040-1:2008+A1:2013 Compatibilidad electromagnética (CEM) EN 62040-2 Funcionamiento VFI según EN 62040-3 Gestión de Calidad y Ambiental ISO-9001 e ISO-14001 Potencia (VA/W) 1000 / 900 Nº salidas Schuko: 3 Dimensiones: 356 x 144 x 228 Peso: 10.2

## Ficha tecnica

Specs [Iccat](#)

Salicru SLC 1000 TWIN PRO2 – Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI/UPS) de 1000 VA On-line doble conversiónLa serie SLC TWIN PRO2 de Salicru es un Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI/UPS) de tecnología On-line doble conversión de formato torre que incorpora las últimas prestaciones para convertirlo en un sistema de protección avanzado para las cargas sensibles y críticas. Alto factor de potencia de salida (FP=0,9) para garantizar la disponibilidad a todo tipo de cargas. Control total a través de la información de estado vía display LCD y teclado. Además de amplias opciones de monitorización y comunicación mediante el interface USB HID incorporado, el slot inteligente para tarjetas de comunicación SNMP o relés y un amplio abanico de paquetes de softwares disponibles; versión gratuita de monitorización descargable para Windows, Linux, Unix o Mac y paquetes disponibles para multiservidores o sistemas virtualizados. Para aquellas instalaciones que requieran mayor tiempo de back-up existe la posibilidad de ampliaciones de autonomía mediante SAIs con cargador extra y módulos adicionales de baterías. Destacar también la posibilidad de funcionamiento Eco-mode para mejorar la eficiencia del equipo, o las funcionalidades EPO (paro de emergencia), funcionamiento como convertidor de frecuencia y el test de baterías incorporado. La gama SLC TWIN PRO2 de Salicru está disponible en las potencias de 700, 1000, 1500, 2000 y 3000 VA.Tecnología On-line doble conversiónFactor de potencia de salida FP= 0,9Panel de control con pantalla LCD y tecladoFormato torreAmpliaciones de autonomía disponibles para todas las potenciasModelos SAI con cargador extra para ampliaciones de autonomíaInterface USB HID para todos los modelos, de serieSoftware de monitorización descargable para Windows, Linux, Unix y MacSlot inteligente para SNMP/relésFuncionamiento Eco-modeDetector automático de frecuenciaFunción convertidor de frecuenciaEPO – paro de emergenciaBases de enchufe de salida disponibles schuko o IECTest de baterías manual y/o automático programableCargador de baterías inteligente que acorta el tiempo medio de recargaRecarga de las baterías con el equipo apagadoSLC Greenergy solution

Topología UPSDoble conversión (en línea)

Capacidad de potencia de salida (VA)1 kVA

Potencia de salida900 W

Factor de formaTorre

Color del productoNegro

Forma de ondaOnda sinusoidal pura

Voltaje de entrada de operación (min)220 V

Voltaje de entrada de operación (max)240 V

Frecuencia de entrada50/60 Hz

Voltaje de operación de salida (min)220 V

Voltaje de operación de salida (max)240 V

Regulación de la frecuencia de salida0.05 Hz

Regulación del voltaje de salida1%

Número de fases de entrada1

Número de fases de salida1

Eficiencia (modo online)92%

Eficiencia (modo ECO)98%

Factor de potencia de entrada0,99

Factor de potencia de salida0,9

Modo ECOSi

Apagado de emergenciaSi

Capacidad de sobrecarga (1 minuto)130%

Salida de voltaje Distorsión Armónica Total2%

Corriente de entrada Distorsión Armónica Total (THD)2%

Nivel de ruido49 dB

Protección de sobrecargaSi

Funciones de protección de poderSobrecarga, Cortocircuito, Bajo corriente, Bajo voltaje

Tipo de salida ACTipo F

Cantidad de salidas AC3 salidas AC

Número de salidas tipo F3

Puerto USBSi

Cantidad de puertos USB 2.01

Tecnología de bateríaPlomo-Calcio (Pb-Ca)

Tipo de bateríaAGM

Tipo de enfriamientoActivo

Intervalo de temperatura operativa0 - 40 °C

Tiempo de recarga de la batería4 h

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento0 - 95%

Alarma(s) audiblesSi

Modos de alarma audiblesSuena una alarma cuando cambia a la batería, Fallo, Alarma de batería baja, Alarma de sobrecarga,

Cambio de batería

Ancho144 mm

Profundidad356 mm

Altura228 mm

Peso10,2 kg

Tipo de visualizadorLCD

Altitud de funcionamiento0 - 5000 m

Prueba de baterías automáticaSi

Indicadores LEDCambio de batería

Código de Sistema de Armomización (SA)85078000

Dispositivo de apagado de emergenciaSi

Carga en modo OffSi

SeguridadEN 62040-1:2008+A1:2013

---

*\*\* Esta Ficha es de caracter 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 estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*