

SPS ATS

Sistema de transferencia automático



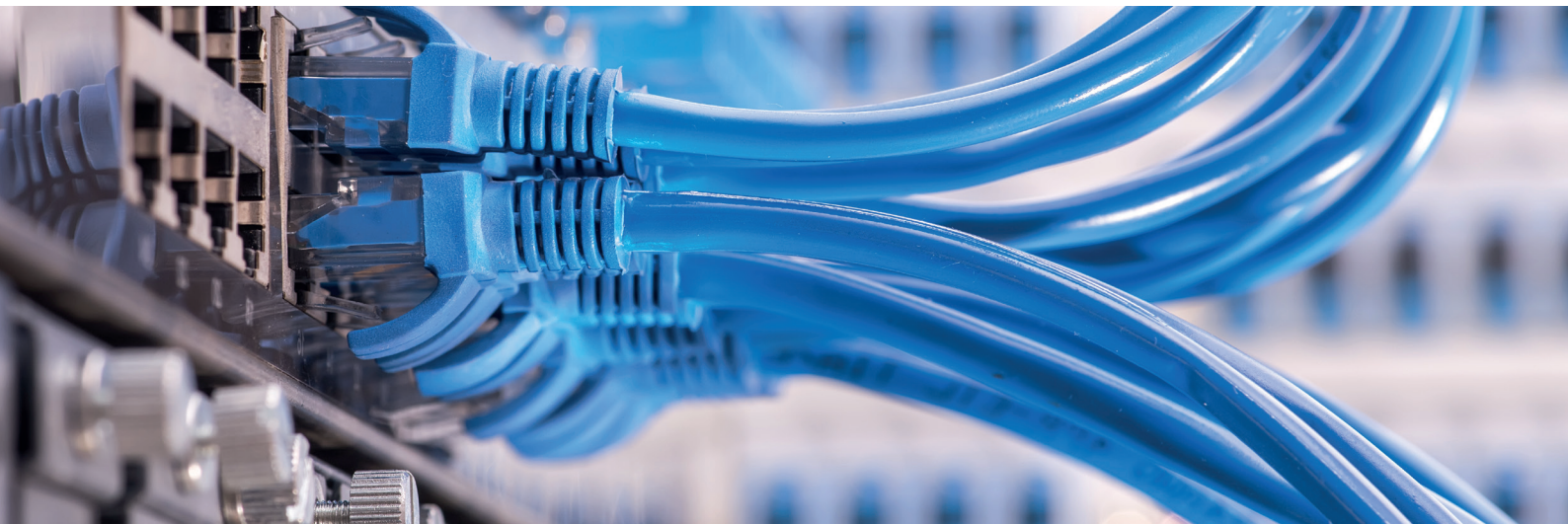
SPS ATS: Solución ideal para alimentar cargas críticas mediante dos SAIs

La serie **SPS ATS** de Salicru es un conmutador automático entre dos líneas de alimentación monofásica AC que, partiendo de dos líneas de energía de corriente senoidal, suministra tensión de salida a la/s carga/s. La conmutación puede ser automática o manual. El display LCD junto a los LEDs de estado informan en todo momento del estado del equipo, modo de trabajo y de los valores de las principales medidas.

Dispone de amplias posibilidades de comunicación mediante los interfaces USB, RS-232 y contactos libres de potencial incorporados, o la inclusión -opcional- en una plataforma SNMP. Asimismo, mediante el software de parametrización disponible se pueden programar parámetros como retardos, nivel de sobrecarga, márgenes de tensión y frecuencia, sensibilidad de línea, programación de los contactos libres de potencial, etc.

Prestaciones

- Sistema de energía redundante con dos fuentes de entrada.
- Conmutación manual o automática entre redes de entrada.
- Amplias opciones de programación para la conmutación automática.
- Display LCD + LEDs para manejo y control.
- Conexiones de salida tipo IEC.
- Fácil instalación en rack 19".
- Interfaces USB, RS-232 y contactos libres de potencial.
- Software de parametrización y control (para SO Windows).
- Slot inteligente para tarjeta SNMP.



SALICRU

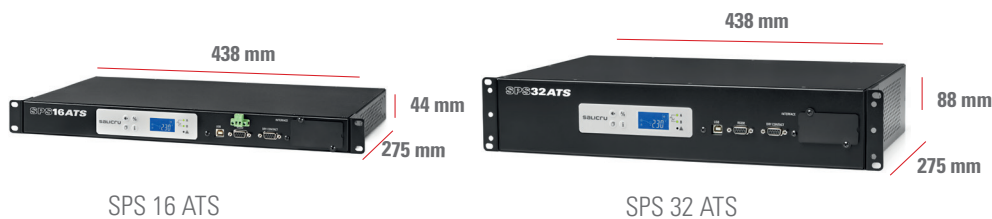
Características técnicas

| MODELO | | SPS 16 ATS | SPS 32 ATS |
|--------------|---------------------------------------|--|--------------------------|
| ENTRADA | Tensión nominal | 200 / 208 / 220 / 230 / 240 V | |
| | Margen de tensión | 150 ÷ 300 Vac | |
| | Frecuencia nominal | 50 / 60 Hz | |
| SALIDA | Tensión nominal | 200 / 208 / 220 / 230 / 240 V | |
| | Intensidad nominal (A) | 16 A | 32 A |
| | Rendimiento | >99% | |
| COMUNICACIÓN | Interface | RS-232, USB y contactos libres de potencial | |
| | Slot inteligente | Para SNMP | |
| INDICACIONES | Información | Fuente A, Fuente B, Fallo, Sobrecarga, Alarma, Silenciador alarma acústica | |
| | Software de monitorización | Sí, para SO Windows | |
| | Tipo | LCD + LEDs | |
| | Valores | Tensión, Corriente, Frecuencia, % carga, Código error | |
| CONEXIONES | Entrada | 2 x IEC C20 | Terminals |
| | Salida | 8x IEC C13 + 1x IEC C19 | 16x IEC C13 + 2x IEC C19 |
| GENERALES | Temperatura de trabajo | 0°C ÷ +40°C | |
| | Humedad relativa | Hasta 95%, sin condensar | |
| | Altitud máxima de trabajo | 2.400 m.s.n.m | |
| NORMATIVA | Seguridad | IEC-60950-1 | |
| | Compatibilidad electromagnética (CEM) | EN-55022; EN-55024 | |
| | Certificaciones corporativas | ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 | |
| DIMENSIONES | Fondo x Ancho x Alto (mm) | 275 x 438 x 44 | 275 x 438 x 88 |
| PESO | Peso (kg) | 4 | 6 |
| CÓDIGO | | 658CB000001 | 658CB000002 |

Datos sujetos a variación sin previo aviso.

Se recomienda mantener una distancia frontal mínima de 35mm paralela al plano de fijación de las orejas en la parte frontal del armario rack. Esta distancia no está considerada en la cota dimensional "Fondo".

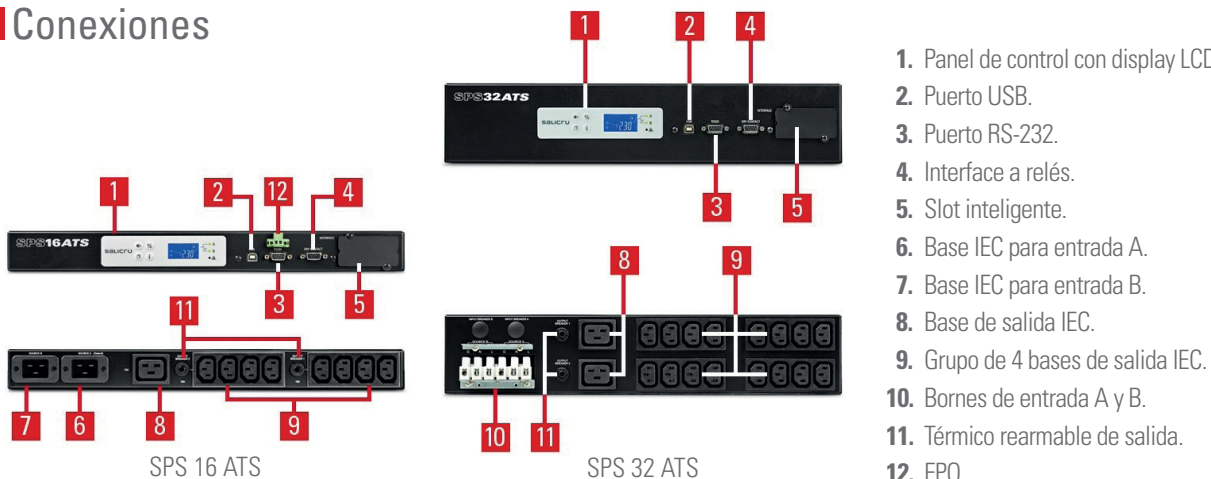
Dimensiones



SPS 16 ATS

SPS 32 ATS

Conexiones



SPS 16 ATS

SPS 32 ATS

1. Panel de control con display LCD, teclado y LED.
2. Puerto USB.
3. Puerto RS-232.
4. Interface a relés.
5. Slot inteligente.
6. Base IEC para entrada A.
7. Base IEC para entrada B.
8. Base de salida IEC.
9. Grupo de 4 bases de salida IEC.
10. Bornes de entrada A y B.
11. Térmico rearmable de salida.
12. EPO.

