

SPS ATS

Automatisches Übertragungssystem



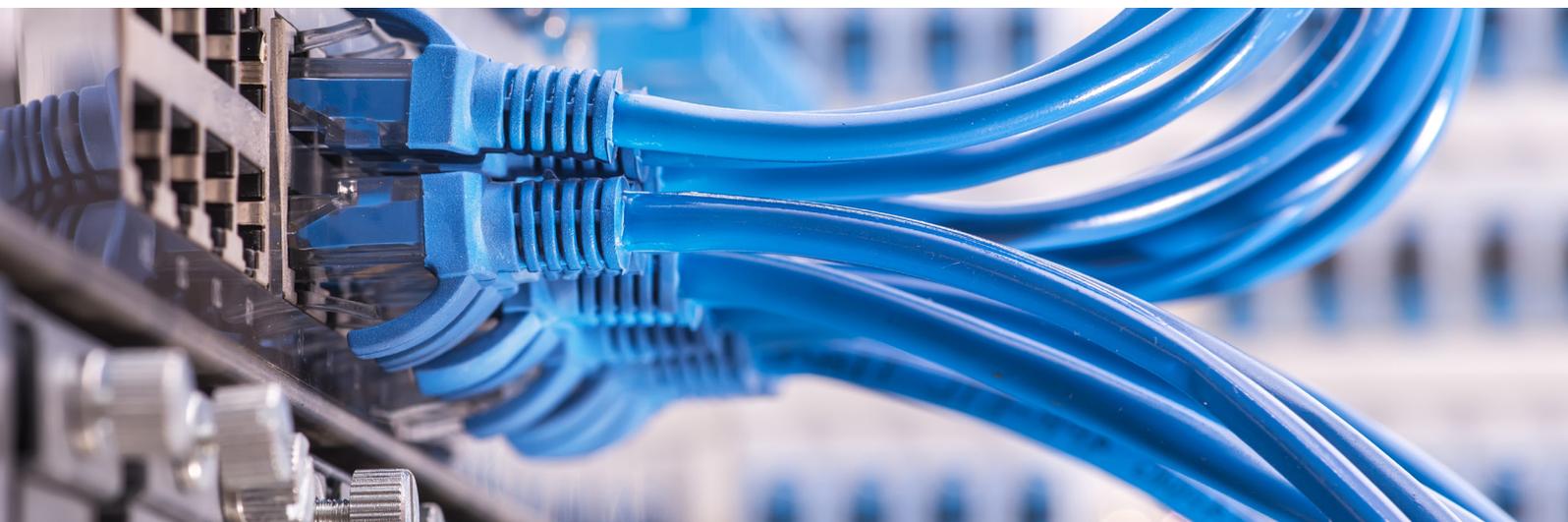
SPS ATS: Ideale Lösung, um kritische Verbraucher über zwei USV zu versorgen

Die Reihe **SPS ATS** von Salicru ist im Grunde ein automatischer Transferschalter von zwei einphasigen AC-Versorgungsleitungen, die von zwei sinusförmigen Energiequellen ausgehend die Ausgangsspannung zu einem oder mehreren Verbrauchern liefert. Die Umschaltung kann automatisch oder manuell erfolgen. Die LCD-Anzeige, zusammen mit den Status-LED, informieren jederzeit über den Zustand des Geräts, Arbeitsmodus und über die Werte der Hauptmessung.

Es verfügt über viele Umschaltmöglichkeiten mittels der Schnittstellen USB, RS-232 und der eingebauten potenzialfreien Kontakte oder der Einbindung - optional - einer SNMP-Plattform. Ebenfalls können mittels der verfügbaren Parametrisierungssoftware Parameter programmiert werden wie Verzögerungen, Überlastungsniveaus, Spannungs- und Frequenzbereiche, Leitungsempfindlichkeit, Programmierung der potenzialfreien Kontakte etc.

Leistungen

- Redundantes Energiesystem mit zwei Eingangsquellen.
- Manuelle oder automatische Umschaltung zwischen Eingangsnetzen.
- Umfangreiche Programmierungsoptionen für die automatische Umschaltung.
- LCD-Anzeige + LED zur Bedienung und Kontrolle.
- Ausgangsanschlüsse Typ IEC.
- Leichte Installation im 19"-Rack.
- Schnittstellen USB, RS-232 und potenzialfreie Kontakte.
- Parametrisierungs- und Kontrollsoftware (für Windows-Betriebssystem).
- Intelligenter Steckplatz für SNMP-Karte.



SALICRU

Technische daten

MODELL		SPS 16 ATS	SPS 32 ATS
ENGANG	Nennspannung	200 / 208 / 220 / 230 / 240 V	
	Spannungstoleranz	150 ÷ 300 Vac	
	Nennfrequenz	50 / 60 Hz	
AUSGANG	Nennspannung	200 / 208 / 220 / 230 / 240 V	
	Nennstromstärke (A)	16 A	32 A
	Leistung	>99%	
KOMMUNIKATION	Schnittstelle	RS-232, USB und potenzialfreie Kontakte	
	Intelligenter Slot	Für SNMP	
INDIKATIONEN	Informationen	Quelle A, Quelle B, Fehler, Überlastung, Alarm, akustische Alarmstummuschaltung	
	Überwachungssoftware	Ja, für das Windows-Betriebssystem	
	Typ	LCD + LEDs	
	Werte	Spannung, Strom, Frequenz, % Last, Fehlercode	
ANSCHLUSS	Engang	2 x IEC C20	Anschlüsse
	Ausgang	8x IEC C13 + 1x IEC C19	16x IEC C13 + 2x IEC C19
ALLGEMEINES	Betriebstemperatur	0°C ÷ +40°C	
	Relative Feuchtigkeit	Bis zu 95 %, ohne Kondensation	
	Maximale Betriebshöhe	2.400 m über dem Meeresspiegel	
NORMEN	Sicherheit	IEC-60950-1	
	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMC)	EN-55022; EN-55024	
	Qualitätsmanagement und Umweltschutz	ISO 9001 und ISO 14001	
ABMESSUNGEN	Tiefe x Breite x Höhe (mm)	275 x 438 x 44	275 x 438 x 88
GEWICHT	Gewicht (kg)	4	6
CODE		658CB000001	658CB000002

Daten, die ohne vorherige Ankündigung Schwankungen unterliegen können

Abmessung

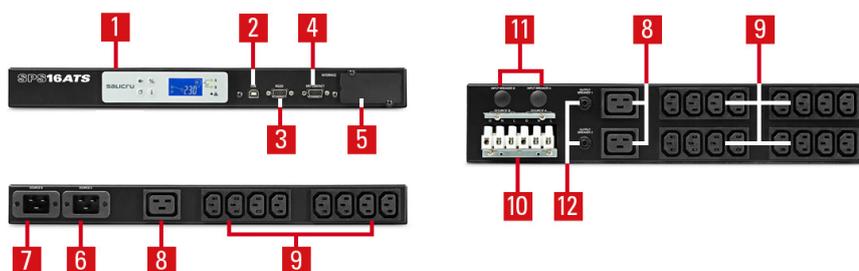


SPS 16 ATS



SPS 32 ATS

Verbindungen



1. Bedienfeld mit LCD-Bildschirm, Tastatur und LED.
2. USB-Schnittstelle.
3. Schnittstelle RS-232.
4. Schnittstelle zu Relais.
5. Intelligenter Slot.
6. IEC-Steckdosen für Eingang A.
7. IEC-Steckdosen für Eingang B.
8. IEC-Ausgangsteckdosen.
9. 4 IEC-Ausgangsteckdosen.
10. Eingangsklemmen A/B.
11. Thermisch nachschaltbarer Eingang.
12. Thermisch nachschaltbarer Ausgang.

