



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.



SPS 32 ATS



SPS 16 ATS

TECHNISCHE DATEN

MODELL		SPS 16 ATS	SPS 32 ATS
EINGANG	Nennspannung	200 / 208 / 220 / 230 / 240 V	
	Arbeitsbereich	150 ÷ 300 VAC	
	Nennfrequenz	50 / 60 Hz	
AUSGANG	Nennspannung	200 / 208 / 220 / 230 / 240 V	
	Stromstärke	16 A	32 A
	Überlastschutz	Nein	Ja
	Leistung	> 99 %	
ANSCHLÜSSE	Eingang	2 x IEC C20	Anschlüsse
	Ausgang	8 x IEC C13 + 1x IEC C19	16 x IEC C13 + 2x IEC C19
KOMMUNIKATIONEN	Schnittstelle	RS-232, USB und potenzialfreie Kontakte	
	Steckplatz für SNMP	Ja	
INDIKATIONEN	Überwachungssoftware	Ja, für das Windows-Betriebssystem	
	Über LCD + LED	Quelle A, Quelle B, Fehler, Überlastung, Alarm, akustische Alarmstummung	
	Angezeigte Werte	Spannung, Strom, Frequenz, % Last, Fehlercode	
PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	Tiefe x Breite x Höhe (mm)	275 x 438 x 44 (1U)	275 x 438 x 88 (2U)
	Gewicht (Kg)	4	6
ALLGEMEINES	Betriebstemperatur	0 °C ÷ +40 °C	
	Relative Feuchtigkeit	Bis zu 95 %, ohne Kondensation	
	Betriebshöhe	2.400 m über dem Meeresspiegel	
NORMEN	Sicherheit	IEC-60950-1	
	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)	EN-55022; EN-55024	
	Qualitäts- und Umweltschutzmanagement	ISO 9001 und ISO 14001	
CODES		658CB000001	658CB000002

Die Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

