

Dokument
Document

500.16978_2026-09_V1.1_de

PDF

Bezeichnung
Product name

USV-Anlage Smart-Pro 900

Bestellnummer
Order number

500.16978

Übersicht
Overview



Das Bild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen.
The image may differ from the actual product.

Unterbrechungsfreie Stromversorgungen (USV) werden eingesetzt, um bei Störungen im Stromnetz die Energieversorgung kritischer elektrischer Lasten sicherzustellen. Typische Einsatzgebiete von modularen Anlagen sind im Serverraum, IT-Netzwerke und Produktionsprozesse in der Industrie. Je nach Technologie schützt eine USV die angeschlossenen Systeme vor folgenden Störungen: Stromausfall, Unterspannung, Überspannung, Frequenzänderungen und Oberschwingungen. Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV), 900 VA Leistung, Off-Line, 4 Kaltgerätestecker, 4 Ausgänge, Überspannungsschutz für eine Daten- bzw. Kommunikationsleitung, inkl. Shutdown-Software. Einstellbare Spannungsempfindlichkeit, einstellbare Spannungs-Umschaltpunkte, Audible Alarms, automatischer Neustart angeschlossener Lasten nach USV-Abschaltung, automatischer Selbsttest, uvm. Für die technischen Daten unserer aktuellen Produkte kontaktieren Sie bitte unsere Hardwareabteilung.

Technische Daten
Technical Data

Intrastat Nummer:	8504.40.88
Ursprungsland	EU/AT
Höhe, Breite, Tiefe (in mm)	250x100x382
Gewicht (in kg)	10,720
Betriebstemperaturbereich	0°C bis +40°C
Relative Feuchtigkeit bei Betrieb	0 - 95 %
Ausgangsleistungskapazität	540Watt / 900VA

Ausgangsanschlüsse	
(4) IEC 320 C13 (Überspannungsschutz)	
(2) IEC Jumpers (Netzausfallschutz)	
(4) IEC 320 C13 (Netzausfallschutz)	

Nominelle Ausgangsspannung	230V
Nominelle Eingangsspannung	230V



Schneid GesmbH | Gewerbering 16 | A-8054 Graz/Pirka | Austria | Tel: +43 (316) 285022

Produkte, Datenblätter, Dokumentationen, Schema-Rechner und weitere Informationen auf www.schneid.at
Products, data sheets, documentation, schematic calculator and further information available at www.schneid.at

Seite
page

1

Dokument

Document

500.16978_2026-09_V1.1_de
PDF
Technische Daten

Technical Data

Eingangsanschlußart	IEC-320 C14
Maximaler Eingangsstrom	8.0A
Ausgangsfrequenz (netzsynchron)	50/60Hz +/- 3 Hz
Ausgangsfrequenz (nicht synchronisiert)	50/60 Hz +/-1 Hz
Last-Scheitelfaktor/Crest Factor	03:01:00
Topologie	Line-Interactive
Art der Wellenform	Stufenweise Annäherung an eine Sinuswelle
Transfer Time	8ms typical : 10 ms maximum
Durchgang	Integrierter Bypass
Eingangsfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz (automatische Abtastung)
Eingangsspannungsbereich für den Netzbetrieb	176 - 294V
Eingangsspannung Einstellbereich für die wichtigsten Operationen	156 - 300V

Batterietyp	
Wartungsfrei abgedichtete Bleisäurebatterie mit suspendiertem Elektrolyt	auslaufsicher

Typische Aufladezeit	8Stunde(n)
Erwartete Batteriebensdauer (in Jahren)	3 - 5
Battery Volt Amp Stunde Kapazität	157
Datenschnittstelle (n)	Optional Simple Signalling RS232 cable, USB
Steuerkonsole	Multifunktionelle LCD-Status- und Steuerkonsole

Steuerungspanel	
Alarm, wenn Batterie an	bestimmter Alarm für niedrige Batterie

Bewertung der Überspannungsenergie	613Joule

Datenleitungsschutz	
Analoge Telefonleitung für Telefon/Fax/Modem/DSL (RJ-11-Stecker), Netzwerkverbindung - 10/100/1000 Base-T Ethernet (RJ-45-Stecker)	



Schneid GesmbH | Gewerbering 16 | A-8054 Graz/Pirka | Austria | Tel: +43 (316) 285022

 Produkte, Datenblätter, Dokumentationen, Schema-Rechner und weitere Informationen auf www.schneid.at

 Products, data sheets, documentation, schematic calculator and further information available at www.schneid.at