

Bezeichnung
Product name

USV-Anlage CS-500VA

Bestellnummer
Order number

500.08516

Übersicht
Overview



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.

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

Technische Daten
Technical Data

Intrastat Nummer:	8504.40.84
Ursprungsland	EU/AT
Höhe, Breite, Tiefe (in mm)	91x165x284
Gewicht (in kg)	5,920
Betriebstemperaturbereich	0°C bis +40°C
Relative Feuchtigkeit bei Betrieb	0 - 95 %
Ausgangsleistungskapazität	300Watt / 500VA

Ausgangsanschlüsse	
(1) IEC 320 C13 (Überspannungsschutz)	
(3) IEC 320 C13 (Netzausfallschutz)	
(2) IEC Jumpers (Netzausfallschutz)	

Nominelle Ausgangsspannung	230V
Nominelle Eingangsspannung	230V
Eingangsanschlussart	IEC-320 C14 inlet
Maximal konfigurierbare Leistung (Watt)	Standby
Topologie	50/60Hz +/- 3 Hz
Ausgangsfrequenz (nicht synchronisiert)	50/60 Hz +/-1 Hz
Transfer Time	4ms typical : 8ms maximum
Eingangsfrequenz	50/60 Hz +/- 5 Hz (manuelle Schaltung)
Eingangsspannungsbereich für den Netzbetrieb	196 – 280V
Eingangsspannung Einstellbereich für die wichtigsten Operationen	160 - 300V
Typische Aufladezeit	6Stunde(n)
Erwartete Batterielebensdauer (in Jahren)	4 – 6
Battery Volt Amp Stunde Kapazität	86
Datenschnittstelle (n)	USB
Bewertung der Überspannungsenergie	300Joule
Datenleitungsschutz	RJ-11-Modem/Fax/DSL-Schutz (zweiadrigte Einzelleitung)



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

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

Dokument
Document

500.08516_2025-12_V1.0_de

PDF

Technische Daten
Technical Data

Steuerkonsole	
LED-Statusanzeige mit On-Line	Batterie Ein

Steuerungspanel	
Alarm, wenn Batterie an	bestimmter Alarm für niedrige Batterie

Batterietyp	
Wartungsfrei abgedichtete Bleisäurebatterie mit suspendiertem Elektrolyt	auslaufsicher

