

USV-Ausgang

Leistung	670 Watt / 1000 VA
Nennspannung	220/230/240V (einstellbar)
Verzerrung	Weniger als 5 % bei Vollast
Frequenz	47 - 53 Hz bei 50 Hz nominal, 57 - 63 Hz bei 60 Hz nominal
Wellenfaktor	bis zu 5 : 1
Wellentyp	Sinuswelle
Ausgangsanschlüsse	(8) IEC 320 C13 (2) IEC Jumpers

USV-Eingang

Nennspannung	230V
Frequenz	50/60 Hz +/- 3 Hz (automatische Abtastung)
Eingangsanschluß	IEC-320 C14
Spannungsbereich	160 - 286V

Batterien und Überbrückungszeit

Batterietype	Wartungsfreie, versiegelte Bleibatterie mit suspendiertem Elektrolyt, auslaufsicher.
Typische Ladedauer	3 Stunde (Ladezeit bis 90% nach Totalentladung)
Ersatzakku Typ	RBC6
Anzahl der Akkus (RBC™)	1
Überbrückungszeit bei halber Last	20,6 min. (335 Watt), mehr Informationen hier .
Überbrückungszeit bei Vollast	6,1 min. (670 Watt)

Kommunikation & Management

Schnittstelle	DB-9 RS-232, SmartSlot, USB
Anzahl SmartSlot™	1
Control panel	LED-Status-Anzeige mit Balkendiagrammen für Ladestand und Batterie sowie Anzeige von Betrieb, Batteriebetrieb, Batterie wechsel und Überlast.
Steuerungspanel	Alarm bei Batteriebetrieb, Alarm bei fast verbrauchter Batterie, konfigurierbare Verzögerungen.
Notfall Ausschaltung (EPO)	Optional

Überspannungsschutz und Filterung

Surge energy rating	320 Joules
Filterung	Mehrpulige Vollzeit-Geräuschfilterung, 0,3% Überspannungs durchlässigkeit nach IEEE, Antwortzeit Nullabfangung, erfüllt UL 1449

Abmessungen/Farbe

Maximale Höhe	216 mm
Maximale Breite	170 mm
Maximale Tiefe	1439 mm
Nettogewicht	19kg
Versandgewicht	21 kg
Farbe	Schwarz

Umgebungsbedingungen

Temperatur	0 - 40 °C
Relative Feuchtigkeit bei Betrieb	0 - 95%
Betriebshöhe	< 3000 m
Lagerungstemperatur	-15 - 45 °C
Lagerhöhe	< 15000 m
Kühlleistung	100 BTU/hr

Technische Daten

APC Smart-UPS SUA1000I

Zertifizierungen

Kennzeichen	C-Tick, CE, EN 50091-1, EN 50091-2, GOST, VDE
Standardgarantie	2 Jahre Reparatur oder Ersatz, Vor-Ort-Garantien zusätzlich erhältlich, Garantieverlängerungen optional erhältlich

Eigenschaften SUA1000I:

- Benachrichtigung bei abgetrennter Batterie
- Frontzugriff für Wartungsarbeiten
- USB-Anschlussmöglichkeiten

Allgemeine Leistungsmerkmale SUA1000I:

- Einstellbare Spannungsempfindlichkeit
- Einstellbare Spannungs-Umschaltpunkte
- Audible Alarms
- Automatischer Neustart angeschlossener Lasten nach USV-Abschaltung
- Automatischer Selbsttest
- Automatische Spannungsregelung (AVR) mit Boost- und Trim-Funktion
- Unterstützt Kaltstart
- Benachrichtigung bei abgetrennter Batterie
- Frontzugriff für Wartungsarbeiten
- Generatorkompatibel
- Im laufenden Betrieb austauschbare Batterien
- Kompatibel mit InfraStruXure Manager
- Intelligente Batterie-Verwaltung
- LED-Statusanzeigen
- Verwaltung über das Netzwerk
- Spannungsaufbereitung
- Vorausschauende Meldung potenzieller Fehler
- Rücksetzbare Unterbrecher
- Zulassung durch Prüfinstitutionen
- Anschluss über serielle Schnittstelle
- SmartSlot
- Laden der Batterie mit Temperaturkompensation
- Vom Benutzer ersetzbare Batterien

Topologie:

- Line-Interactive APC Smart-UPS SUA1000I

