

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## APC Easy UPS SRV 1000 VA, 230 V

SRV1KI

### Übersicht

**Ausführung** Nicht zur Verwendung durch Verbraucher bestimmt. Hochwertige Online-USV mit Doppelwandler-Technologie, die auch unter ungünstigsten Bedingungen für den Stromschutz geeignet ist

**Lieferzeit** Normalerweise auf Lager

### Hauptmerkmale

**Haupteingangsspannung** 230 V

**Produkt- oder Komponententyp** Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

**Weitere Eingangsspannung** 220 V  
240 V

**Hauptausgangsspannung** 230 V

**Weitere Ausgangsspannung** 220 V  
240 V

**Bemessungsleistung in W** 800 W

**Nennleistung in VA** 1000 VA

**Anschlussart der Eingänge** IEC 60320 C14

**Anschlussart der Ausgänge** 3 IEC 60320 C13

**Kabellänge** 1,50 m

**Anzahl der Kabel** 1

**Geliefertes Zubehör** 1 IEC 60320 C13 zu Schuko Stromkabel  
1 IEC 60320 C13 zu C14 Stromkabel  
1 USB-Kabel  
1 RS-232-Konfigurationskabel  
Benutzerhandbuch

### Batterien und Überbrückungszeit

**Batterietyp** Bleisäurebatterie

**Batteriespannung** 24 V

**Anzahl der gefüllten Batterieschächte** 1

**Anzahl der freien Batterieschächte** 0

**Aufladezeit der Batterie** 4 h

**Batterielebensdauer** 3...5 Jahr(e)

**Ersatzbatterie** [APCRBCV203](#)

Leistung Batterieladegerät 30 W bewertet

## Allgemein

Max. Laufzeit 4 min

Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls 0

Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule 0

Redundant No

## Abmessungen

Farbe Schwarz (RAL 7010)

Höhe 22,3 cm

Breite 14,5 cm

Tiefe 28,8 cm

Produktgewicht 9,3 kg

Montageort Vorne

Montagehalterung Boden

Montagepräferenz No preference

Montagemodus Nicht Rack-montierbar

USB-kompatibel Yes

Montageposition Vertikal

## Eingang

Eingangsspannungsgrenzen 110 - 285 V Halblast  
160 - 280 V Vollast

Netzwerkfrequenz 40 - 70 Hz automatische Erfassung

## Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in VA 1000 VA

Max. konfigurierbare Leistung in W 800 W

Ausgangsfrequenz 50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchrisation

Oberschwingungsverzerrung 3 %

USV-Typ Online-Doppelwandlung

Wellentyp Sinuswelle

Wirkungsgrad 88 % (Vollast)

Zusätzliche Informationen Konfigurierbar für 220, 230 oder 240 V Nennausgangsspannung

Bypass-Typ Interner Bypass (automatisch und manuell)

Scheitelfaktor 3:1

## Konformität

Produktzertifizierungen CE  
UKCA  
EAC  
TISI

Normen EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021  
EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006

## Umgebung

Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 % nicht kondensierend
Betriebshöhe	0 - 3.000 m
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20...50 °C
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0...95 % nicht kondensierend
Aufbewahrungshöhe	0...15000 m
Geräuschpegel	50 dBA
Wärmeabgabe	372 Btu/h
Schutzart (IP)	IP20

## Kommunikation & Management

Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Daueralarm
Freie Steckplätze	1
Bedienfeld	Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole

## Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg der Energiemenge	600 J
--------------------------	-------

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	33 cm
VPE 1 Breite	23,5 cm
VPE 1 Länge	36,5 cm
VPE 1 Gewicht	10,6 kg

## Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Optimierte Energieeffizienz	Energieeffizientes Produkt

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	2 Jahre (Produktionsmängel)
----------	-----------------------------

Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)