

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Easy UPS SRV 1000 VA, 230 V

SRV1KI

Übersicht


Ausführung	High quality, Double-conversion On-line UPS designed for essential power protection needs even in the most unstable power conditions.
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
Baureihe	Easy UPS On-Line

Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph
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)

Ersatzbatterien	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 Volllast
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
Wave type	Sinuswelle
Wirkungsgrad	88 % (Volllast)
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 EN/IEC 62040-2:2018

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 : Dezidiertes Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Dauertonalarm
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

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	2 Jahre Garantie für Reparatur/Ersatz
----------------	---------------------------------------

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Energieeffizient Transparenz RoHS/REACH

Ressourcenleistung

Energieeffizientes Produkt

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

Frei Von Giftigen Schwermetallen

Quecksilberfrei

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung [REACH-Deklaration](#)

Eu-Rohs-Richtlinie Konform
[EU-RoHS-Deklaration](#)

Rohs-Richtlinie Für China [RoHS-Erklärung für China](#)

Umweltproduktdeklaration [Produktumweltprofil](#)

Kreislaufwirtschafts-Profil [Entsorgungsinformationen](#)