

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Easy UPS SRV 2000 VA, 230 V

SRV2KI

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	1600 W
Nennleistung in VA	2000 VA
Anschlussart der Eingänge	IEC 60320 C14
Anschlussart der Ausgänge	4 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	48 V
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	0
Anzahl der freien Batterieschächte	0
Aufladezeit der Batterie	4 h
Batterielebensdauer	3...5 Jahr(e)

Ersatzbatterien	APCRBCV204 
-----------------	--

Leistung Batterieladegerät	70 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	23,8 cm
------	---------

Breite	14,5 cm
--------	---------

Tiefe	40 cm
-------	-------

Produktgewicht	16,8 kg
----------------	---------

Montageort	Vorne
------------	-------

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	2000 VA
-------------------------------------	---------

Max. konfigurierbare Leistung in W	1600 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	745 Btu/h
Schutzart (IP)	IP20

Kommunikation & Management

Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezipierter Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Daueronalarm
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	35,5 cm
VPE 1 Breite	23,5 cm
VPE 1 Länge	52,5 cm
VPE 1 Gewicht	18,1 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

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung

[REACH-Deklaration](#)

Eu-Rohs-Richtlinie

Konform

[EU-RoHS-Deklaration](#)

Umweltproduktdeklaration

[Produktumweltprofil](#)

Kreislaufwirtschafts-Profil

[Entsorgungsinformationen](#)