

# Produktdatenblatt

Spezifikationen

## APC Easy UPS SRV, Rackmount, 3000 VA, 230 V



SRV3KRI

### Übersicht

<b>Ausführung</b>	Nicht zur Verwendung durch Verbraucher bestimmt. Hochwertige Online-USV mit Doppelwandler-Technologie, die auch unter ungünstigsten Bedingungen für den Stromschutz geeignet ist
<b>Lieferzeit</b>	Normalerweise auf Lager

### Hauptmerkmale

<b>Haupteingangsspannung</b>	230 V
<b>Produkt- oder Komponententyp</b>	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
<b>Weitere Eingangsspannung</b>	220 V 240 V
<b>Hauptausgangsspannung</b>	230 V
<b>Weitere Ausgangsspannung</b>	220 V 240 V
<b>Bemessungsleistung in W</b>	2400 W
<b>Nennleistung in VA</b>	3000 VA
<b>Anschlussart der Eingänge</b>	IEC 60320 C20
<b>Anschlussart der Ausgänge</b>	6 IEC 60320 C13 1 IEC 60320 C19
<b>Anzahl der Rack-Einheiten</b>	2U
<b>Kabellänge</b>	1,48 m
<b>Anzahl der Kabel</b>	1
<b>Geliefertes Zubehör</b>	1 IEC 60320 C19 zu Schuko Stromkabel 1 IEC 60320 C13 zu C14 Stromkabel 1 USB-Kabel 1 RS-232-Konfigurationskabel 1 Rack-Montage-Halterungen 1 Benutzerhandbuch

### Batterien und Überbrückungszeit

<b>Batterietyp</b>	Bleisäurebatterie
<b>Batteriespannung</b>	72 V
<b>Anzahl der gefüllten Batterieschächte</b>	0
<b>Anzahl der freien Batterieschächte</b>	0
<b>Aufladezeit der Batterie</b>	4 h

Batterielebensdauer	3...5 Jahr(e)
Ersatzbatterie	<a href="#">APCRBCV202</a> 
Leistung Batterieladegerät	60 W bewertet

## Allgemein

Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls	0
Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule	0
Redundant	No

## Abmessungen

Farbe	Schwarz (RAL 7010)
Höhe	8,6 cm
Breite	43,7 cm
Tiefe	63,2 cm
Produktgewicht	27,6 kg
Montageort	Vorne
Montagepräferenz	Niedriger
Montagemodus	Rack-montiert mit Bausatz
USB-kompatibel	Yes
Montageposition	Horizontal

## Eingang

Eingangsspannungsgrenzen	110 - 285 V Halblast 160 - 280 V Volllast
Netzwerkfrequenz	40 - 70 Hz automatische Erfassung

## Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in VA	3000 VA
Max. konfigurierbare Leistung in W	2400 W
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchrisation
Oberschwingungsverzerrung	3 %
USV-Typ	Online-Doppelwandlung
Wellentyp	Sinuswelle
Wirkungsgrad	88 % (Volllast)
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	910 Btu/h
Schutzart (IP)	IP20

## Kommunikation & Management

Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter 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	22,8 cm
VPE 1 Breite	79,4 cm
VPE 1 Länge	57 cm
VPE 1 Gewicht	29 kg

## Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Optimierte Energieeffizienz	Energieeffizientes Produkt

## Vertragliche Gewährleistung

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

## Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)