

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## APC Easy UPS SRV, Rackmount, 10000 VA, 230 V mit externem Batteriemodul, mit Schienen-Kit

SRV10KRILRK

### 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**

### Hauptmerkmale

<b>Haupteingangsspannung</b>	230 V
<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>	10000 W
<b>Nennleistung in VA</b>	10000 VA
<b>Typ des Ausgangssteckers</b>	Fest verdrahtet 3-adrig (1PH + N + G) 1
<b>Anzahl der Rack-Einheiten</b>	5U
<b>Geliefertes Zubehör</b>	1 USB-Kabel 1 RS-232-Konfigurationskabel 2 Rack-Montage-Halterungen 2 Rack-Montage-Tragschienen 1 externer Akkupack 1 Batteriekabel Benutzerhandbuch

### Batterien und Überbrückungszeit

<b>Batterietyp</b>	Bleisäurebatterie
<b>Batteriespannung</b>	240 V
<b>Anzahl der gefüllten Batterieschächte</b>	0
<b>Anzahl der freien Batterieschächte</b>	0
<b>Aufladezeit der Batterie</b>	5 h
<b>Batterielebensdauer</b>	3...5 Jahr(e)
<b>Leistung Batterieladegerät</b>	1170 W bewertet
<b>Batterie-Option</b>	SRV240RLBP-9A 1 3.024 VAh SRV240RLBP-9A 2 4.536 VAh SRV240RLBP-9A 3 6.048 VAh SRV240RLBP-9A 4 7.560 VAh

## Allgemein

Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls 0

Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule 0

Redundant No

## Abmessungen

Farbe Schwarz (RAL 7010)

Höhe 22 cm

Breite 43,8 cm

Tiefe 61,5 cm

Produktgewicht 78 kg

Montageort Vorne

Montagepräferenz Niedriger

Montagemodus Gestellmontiert

USB-kompatibel Yes

Einbauposition Horizontal

## Eingang

Eingangsspannungsgrenzen 110 - 300 V 60 % Last  
176 - 300 V Volllast

Anzahl der Eingangsanschlüsse 1 fest verdrahtet 3-adrig (1PH + N + G)

Netzwerkfrequenz 40 - 70 Hz automatische Erfassung

## Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in VA 10000 VA

Max. konfigurierbare Leistung in W 10000 W

Ausgangsfrequenz 50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchrisation

Oberschwingungsverzerrung 1 %

USV-Typ Online-Doppelwandlung

Wellentyp Sinuswelle

Wirkungsgrad 94 % (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	-15...60 °C
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0...95 % nicht kondensierend
Aufbewahrungshöhe	0...15000 m
Geräuschpegel	58 dBA
Wärmeabgabe	2128 Btu/h
Schutzart (IP)	IP20

## Kommunikation & Management

Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidiertes Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Dauertonalarm
Notabschaltung	Ja
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	4
VPE 1 Höhe	49 cm
VPE 1 Breite	60 cm
VPE 1 Länge	87 cm
VPE 1 Gewicht	88 kg

## Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>

## Vertragliche Gewährleistung

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

## Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)