

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## APC Easy UPS On-Line Li-Ion SRVL RT Ext. Runtime 1000VA 230V, with Rail Kit

SRVL1KRILRK

### Übersicht

**Ausführung** Double-conversion On-line UPS with Lithium-Ion battery to scalable runtime. Ideal UPS for essential power protection needs even in the most unstable power conditions.

**Lieferzeit**

### Hauptmerkmale

**Main Input Voltage** 230 V

**Other Input Voltage** 230 V

**Main Output Voltage** 230 V

**Other Output Voltage** 220 V  
240 V

**Nennleistung in W** 900 W

**Nennleistung in VA** 1000 VA

**Input Connection Type** IEC 60320 C14

**Output connection type** 6 IEC 60320 C13

**Nummer der Rack-Einheit** 4U

**Geliefertes Zubehör** Grundlegendes USV-Signalisierungskabel RS-232  
USB-Kabel  
RJ45-Kabel  
RJ11-Kabel  
Netzkabel C13-C14  
IEC-C14 - Shuko input power cord  
Rack-Montagehalterungen  
Stabilization feet  
Benutzerhandbuch  
Sicherheitsleitfaden  
Battery cable

### Allgemein

**Anzahl der belegten Steckplätze  
des Leistungsmoduls** 0

**Anzahl der freien Steckplätze  
für Leistungsmodule** 0

**Redundant** No

### Abmessungen

**Farbe** Schwarz mit silbernem Frontgitter

**Höhe** 17,2 cm

Breite	43,8 cm
Tiefe	61,6 cm
Produktgewicht	36,3 kg
USB-kompatibel	Yes
Einbauposition	Horizontal und vertikal

## Eingang

Eingangsspannungsgrenzen	160...300 V Vollast 110...300 V 60 % load
Netzwerkfrequenz	40–70 Hz Auto-Erfassung

## Ausgang

Maximal konfigurierbare Leistung in VA	1000 VA
Maximal konfigurierbare Leistung (Watt)	900 W
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/- 3 Hz synchronisiert
Topologie	Online-Doppelwandlung
Wellentyp	Sinuswelle
Wirkungsgrad	90 % (Volllast)
Bypass-Art	Interner bypass (automatisch und manuell)
Scheitelfaktor	3:1

## Konformität

Produktzertifizierungen	CB CE RCM EAC TISI UKCA KC UN 38.3 IEC 62619
-------------------------	--

## Umgebung

Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C
Relative Feuchtigkeit	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
Schutzart (IP)	IP20

## Batterien und Überbrückungszeit

Batterietyp	Li-Ion (Lithium-Ionen)
Batteriespannung	48V
Vorinstallierte Batterien	0
Leere Batterieschächte	0

Typische Ladedauer	8,5 h
Batterielebensdauer	8...10 Jahre
Ladekapazität der Batterie (Watt) ist hier die Ladeinheit gemeint?	240 W
Batterie-Option	SRVL48RMBP2U 1 5780 VAh SRVL48RMBP2U 2 8928 VAh

## Kommunikation & Management

Alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm
Notfall Ausschaltung (EPO)	Ja
Alarmpunkt	Multifunktionelle lcd-status- und steuerkonsole

## Überspannungsschutz und Filterung

Überspannung Einschätzung	945 J
---------------------------	-------

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	48 cm
VPE 1 Breite	80 cm
VPE 1 Länge	60 cm
VPE 1 Gewicht	48,82 kg

## Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
Frei von REACH-SVHC	Ja
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	<a href="#">Ja</a>
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	3 years UPS repair or replace; 5 years battery repair or replace
----------	--

## Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)