

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Easy UPS On-Line, 3kVA,  
Lithium-ion, Rack/Tower 2U, 230V,  
6 IEC C13 + 1 IEC C19 outlets,  
Intelligent Card Slot, W/ rail kit

SRVL3KRIRK

## 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.

## Hauptmerkmale

Main input voltage	230 V AC 1 Phase
Other input voltage	230 V
Input connection	IEC 60320 C20
Efficiency at full load	160 - 300 V Volllast 110 - 300 V 60 % Last
Input frequency	40 - 70 Hz automatische Erfassung
Output voltage	230 V AC 1 Phase
Other output voltage	220 V 240 V
Rated power in W	2700 W
Rated power in VA	3000 VA
Output connection	6 IEC 60320 C13 1 IEC 60320 C19
Bypass type	Interner Bypass (automatisch und manuell)
Crest factor	3:1
Maximum configurable power in VA	3000 VA
Maximum configurable power in W	2700 W
UPS topology	On-Line
Waveform type	Sinuswelle
Efficiency	90 % (Volllast)
Output frequency	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchrisation
Ersatzbatterien	<a href="#">RBCV183-LI</a>

## Graphen

Laufzeit	<a href="#">View Runtime Graph</a>
Effizienz	<a href="#">View Efficiency Graph</a>

## Zusatzmerkmale

**Battery type** Li-Ion (Lithium-Ionen) internal included

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

<b>Control panel</b>	Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole
<b>Emergency power off</b>	Ja
<b>Alarm</b>	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidiertes Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Dauertonalarm
<b>UPS connectivity</b>	Serial port USB port Available expansion slot
<b>Surge energy rating</b>	945 J
<b>Number of rack unit</b>	2U
<b>Color</b>	Schwarz mit silbernem Frontgitter
<b>Height</b>	86 mm
<b>Width</b>	438 mm
<b>Depth</b>	632 mm
<b>Product weight</b>	21,2 kg
<b>USB compatible</b>	Yes
<b>Mounting position</b>	Horizontal und vertikal
<b>Mounting mode</b>	Aufbau with included kit
<b>Provided equipment</b>	Grundlegendes USV-Signalisierungskabel RS-232 USB-Kabel C13-C14 Netzanschlusskabel IEC-C20 - Schuko-Eingangskabel Rack-Montage-Halterungen Rack-Montage-Tragschienen StabilisierungsfüÙe Benutzerhandbuch Sicherheitsleitfaden
<b>Number of power module filled slots</b>	0
<b>Number of power module free slots</b>	0
<b>Range of product</b>	Easy UPS On-Line
<b>Product or component type</b>	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

## Montage

<b>Product certification</b>	CB CE UKCA UN 38.3 IEC 62619
<b>Ambient air temperature for operation</b>	0...40 °C
<b>Ambient air temperature for storage</b>	-20...50 °C
<b>Storage altitude</b>	0...15000 m
<b>IP protection</b>	IP20
<b>Relative humidity</b>	0...95 % nicht kondensierend
<b>Storage relative humidity</b>	0...95 % nicht kondensierend
<b>Acoustic level</b>	50 dBA
<b>Heat dissipation</b>	1024 Btu/h
<b>Operating altitude</b>	0 - 3.000 m

## Batterien und Überbrückungszeit

<b>Battery type</b>	Li-Ion (Lithium-Ionen)
<b>Battery voltage</b>	48 V
<b>Extendable runtime</b>	0
<b>Included battery module</b>	0
<b>Empty battery slot</b>	0
<b>Typical recharge time</b>	1,5 h
<b>Battery design life</b>	8...10 Jahre
<b>Battery power in VAh</b>	538 VAh Laufzeit

## Verpackungseinheiten

<b>VPE 1 Art</b>	PCE
<b>Anzahl der Geräte pro Packung</b>	1
<b>VPE 1 Höhe</b>	24 cm
<b>VPE 1 Breite</b>	60 cm
<b>VPE 1 Länge</b>	80 cm
<b>Verpackungsgewicht (Lbs)</b>	29,1 kg

## Vertragliche Gewährleistung

<b>Garantie (in Monaten)</b>	60
------------------------------	----



## Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >

### Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	5 751 kg CO2 eq.
CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	229 kg CO2 eq.
CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	3 kg CO2 eq.
CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der Installationsphase [A5]	0 kg CO2 eq.
CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	9 540 kg CO2 eq.
CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	2 kg CO2 eq.
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>

### Use Better

#### Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	Nein
Verpackung ohne Kunststoff	Nein
EU-RoHS-Richtlinie	<a href="#">Freistellungskonform</a>
REACH-Verordnung	<a href="#">Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert</a>

### Use Longer

#### Verlängerung der Lebensdauer

Reparatur	Nein
-----------	------

### Use Again

#### Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	65
Rücknahme	Nein
WEEE-Kennzeichnung	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Image of product / Alternate images

Alternative

---



