

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## APC Easy UPS On-Line, verlängerte Laufzeit, SRV 3000 VA, 230 V, mit externem Batteriemodul

SRV3KIL

### 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>Main Input Voltage</b>	230 V
<b>Other Input Voltage</b>	220 V 240 V
<b>Main Output Voltage</b>	230 V
<b>Other Output Voltage</b>	220 V 240 V
<b>Nennleistung in W</b>	2400 W
<b>Nennleistung in VA</b>	3000 VA
<b>Input Connection Type</b>	IEC 60320 C20
<b>Output connection type</b>	6 IEC 60320 C13 1 IEC 60320 C19
<b>Kabellänge</b>	1,52 m
<b>Anzahl der Kabel</b>	1
<b>Provided equipment</b>	1 IEC 60320 C19 zu Schuko Stromkabel 1 IEC 60320 C13 zu C14 Stromkabel 1 USB-Kabel 1 RS-232-Konfigurationskabel 1 external battery pack 1 battery cable Benutzerhandbuch

### Allgemein

<b>Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls</b>	0
<b>Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule</b>	0
<b>Redundant</b>	No

### Abmessungen

<b>Farbe</b>	Schwarz (RAL 7010)
<b>Höhe</b>	33,6 cm

Breite	42,5 cm
Tiefe	42,5 cm
Produktgewicht	45,9 kg
Montageort	Front
Montagepräferenz	No preference
Montagevariante	Nicht rackmontiert
USB-kompatibel	Yes
Einbauposition	Vertikal

## Eingang

Eingangsspannungsgrenzen	110...285 V Halblast 160 - 280 V Vollast
Netzwerkfrequenz	40–70 Hz Autosensing

## Ausgang

Maximal konfigurierbare Leistung in VA	3000 VA
Maximal konfigurierbare Leistung (Watt)	2400 W
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/- 3 Hz synchronisiert
Oberschwingungen	3 %
Umschaltzeit	Normal 4 ms
Topologie	Online-Doppelwandlung
Wellentyp	Sinuswelle
Wirkungsgrad	88 % (Vollast)
Zusätzliche Informationen	Konfigurierbar für 220, 230 oder 240 V Nennausgangsspannung
Bypass-Art	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 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
Online thermische Auflösung	910 Btu/h

Schutzart (IP)	IP20
----------------	------

## Batterien und Überbrückungszeit

Batterietyp	Bleisäurebatterie
-------------	-------------------

Batteriespannung	72V
------------------	-----

Vorinstallierte Batterien	0
---------------------------	---

Leere Batterieschächte	0
------------------------	---

Typische Ladedauer	5,5 h
--------------------	-------

Batterielebensdauer	3...5 Jahre
---------------------	-------------

Ladekapazität der Batterie (Watt) ist hier die Ladeinheit gemeint?	350 W rated
--------------------------------------------------------------------	-------------

Batterie-Option	SRV72BP-9A 1 1878 VAh SRV72BP-9A 2 2817 VAh SRV72BP-9A 3 3756 VAh SRV72BP-9A 4 4695 VAh
-----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------

## Kommunikation & Management

Alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm
-------	----------------------------------------------------------------------------------------

Freie Steckplätze	1
-------------------	---

Control panel	Multifunktionelle lcd-status- und steuerkonsole
---------------	-------------------------------------------------

## Überspannungsschutz und Filterung

Überspannung Einschätzung	600 J
---------------------------	-------

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
-----------	-----

VPE 1 Menge	2
-------------	---

VPE 1 Höhe	46,5 cm
------------	---------

VPE 1 Breite	56,5 cm
--------------	---------

VPE 1 Länge	56,5 cm
-------------	---------

VPE 1 Gewicht	49,8 kg
---------------	---------

## Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
------------------	-----------------------------------

EU-RoHS-Richtlinie	In Untersuchung
--------------------	-----------------

## Vertragliche Gewährleistung

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

Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)