

# 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	Normalerweise auf Lager

### Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	230 V
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Weitere Eingangsspannung	220 V 240 V
Hauptausgangsspannung	230 V
Weitere Ausgangsspannung	220 V 240 V
Bemessungsleistung in W	2400 W
Nennleistung in VA	3000 VA
Anschlussart der Eingänge	IEC 60320 C20
Anschlussart der Ausgänge	6 IEC 60320 C13 1 IEC 60320 C19
Kabellänge	1,5 m
Anzahl der Kabel	1
geliefertes Zubehör	1 IEC 60320 C19 zu Schuko Stromkabel 1 IEC 60320 C13 zu C14 Stromkabel 1 USB-Kabel 1 RS-232-Konfigurationskabel 1 externer Akkupack 1 Batteriekabel Benutzerhandbuch
Baureihe	Easy UPS On-Line

### Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	<a href="#">View Runtime Graph</a>
Effizienz	<a href="#">View Efficiency Graph</a>
Batterietyp	Bleisäurebatterie
Batteriespannung	72 V
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	0
Anzahl der freien Batterieschächte	0

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.

Aufladezeit der Batterie	5,5 h
Batterielebensdauer	3...5 Jahr(e)
Leistung Batterieladegerät	350 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	33,6 cm
Breite	42,5 cm
Tiefe	42,5 cm
Produktgewicht	45,9 kg
Montageort	Vorne
Montagepräferenz	No preference
Montagemodus	Nicht Rack-montierbar
USB-kompatibel	Yes
Montageposition	Vertikal

## Eingang

Eingangsspannungsgrenzen	110 - 285 V Halblast 160 - 280 V Vollast
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 Netzsynchroisation
Oberschwingungsverzerrung	3 %
Umschaltzeit	4 ms typisch
USV-Typ	Online-Doppelwandlung
Wave type	Sinuswelle
Wirkungsgrad	88 % (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
-------------------------	---------------------------

<b>Normen</b>	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
---------------	--

## Umgebung

<b>Umgebungstemperatur bei Betrieb</b>	0...40 °C
<b>Relative Luftfeuchtigkeit</b>	0...95 % nicht kondensierend
<b>Betriebshöhe</b>	0 - 3.000 m
<b>Umgebungstemperatur bei Lagerung</b>	-20...50 °C
<b>Relative Feuchtigkeit bei Lagerung</b>	0...95 % nicht kondensierend
<b>Aufbewahrungshöhe</b>	0...15000 m
<b>Geräuschpegel</b>	50 dBA
<b>Wärmeabgabe</b>	910 Btu/h
<b>Schutzart (IP)</b>	IP20

## Kommunikation & Management

<b>Alarm</b>	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidiertes Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Daueronalarm
<b>freie Steckplätze</b>	1
<b>Bedienfeld</b>	Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole

## Überspannungsschutz und Filterung

<b>Anstieg der Energiemenge</b>	600 J
---------------------------------	-------

## Verpackungseinheiten

<b>VPE 1 Art</b>	PCE
<b>VPE 1 Menge</b>	2
<b>VPE 1 Höhe</b>	46,5 cm
<b>VPE 1 Breite</b>	56,5 cm
<b>VPE 1 Länge</b>	56,5 cm
<b>VPE 1 Gewicht</b>	49,8 kg

## Vertragliche Gewährleistung

<b>Gewährleistung</b>	2 Jahre Garantie für Reparatur/Ersatz
-----------------------	---------------------------------------

## Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO<sub>2</sub>-arme Produkte.

**Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit** ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz RoHS/REACH

## Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

Quecksilberfrei

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

## Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung

[REACH-Deklaration](#)

Eu-Rohs-Richtlinie

Konform

[EU-RoHS-Deklaration](#)

Rohs-Richtlinie Für China

[RoHS-Erklärung für China](#)

Übererfüllung der RoHS-Erklärung für China (außerhalb des RoHS-Rechtsbereichs für China)

Umweltproduktdeklaration

[Produktumweltprofil](#)

Kreislaufwirtschafts-Profil

[Entsorgungsinformationen](#)