

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

Main Input Voltage 230 V

Other Input Voltage 220 V
240 V

Main Output Voltage 230 V

Other Output Voltage 220 V
240 V

Nennleistung in W 2400 W

Nennleistung in VA 3000 VA

Input Connection Type IEC 60320 C20

Output connection type 6 IEC 60320 C13
1 IEC 60320 C19

Kabellänge 1,52 m

Anzahl der Kabel 1

Provided equipment 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

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	Front
Montagepräferenz	No preference
Montagevariante	Nicht rackmontiert
USB-kompatibel	Yes
Einbauposition	Vertikal

Eingang

Eingangsspannungsgrenzen	110...285 V Halblast 160 - 280 V Volllast
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 % (Volllast)
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	REACH-Deklaration
------------------	-----------------------------------

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

Vertragliche Gewährleistung

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

Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)