

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Easy UPS On-Line SRV, verlängerte Laufzeit 2000 VA, 230 V, mit externem Batteriemodul

SRV2KIL

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

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	1600 W
Nennleistung in VA	2000 VA
Input Connection Type	IEC 60320 C14
Output connection type	4 IEC 60320 C13
Kabellänge	1,52 m
Anzahl der Kabel	1
Provided equipment	1 IEC 60320 C13 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	33,5 cm

Tiefe	42,5 cm
Produktgewicht	45,4 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	2000 VA
Maximal konfigurierbare Leistung (Watt)	1600 W
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/- 3 Hz synchronisiert
Oberschwingungen	3 %
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	745 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 1944 VAh SRV72BP-9A 2 2916 VAh SRV72BP-9A 3 3888 VAh SRV72BP-9A 4 4860 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 cm
VPE 1 Länge	56,5 cm
VPE 1 Gewicht	49,3 kg

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	In Untersuchung

Vertragliche Gewährleistung

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

Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)