

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Easy UPS On-Line, 3kVA, Lithium-ion, Rack/Tower 4U, 230V, 6 IEC C13 + 1 IEC C19 outlets, Intelligent Card Slot, Extended runtime, W/ rail kit

SRVL3KRILRK

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.
Lieferzeit	Normalerweise auf Lager

Hauptmerkmale

Main Input Voltage	230 V
Other Input Voltage	230 V
Main Output Voltage	230 V
Other Output Voltage	220 V 240 V
Nennleistung in W	2700 W
Nennleistung in VA	3000 VA
Input Connection Type	IEC 60320 C20
Output connection type	6 IEC 60320 C13 1 IEC 60320 C19
Nummer der Rack-Einheit	4U
Geliefertes Zubehör	Grundlegendes USV-Signalisierungskabel RS-232 USB-Kabel RJ45-Kabel RJ11-Kabel Netzkabel C13-C14 IEC-C20 - Shuko input power cord Rack-Montagehalterungen Stabilization feet Benutzerhandbuch Sicherheitsleitfaden Battery cable

Allgemein

Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls	0
Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule	0
Redundant	No

Abmessungen

Farbe	Schwarz mit silbernem Frontgitter
-------	-----------------------------------

Höhe	17,2 cm
Breite	43,8 cm
Tiefe	61,6 cm
Produktgewicht	38,3 kg
USB-kompatibel	Yes
Einbauposition	Horizontal und vertikal

Eingang

Eingangsspannungsgrenzen	160...300 V Volllast 110...300 V 60 % load
Netzwerkfrequenz	40–70 Hz Auto-Erfassung

Ausgang

Maximal konfigurierbare Leistung in VA	3000 VA
Maximal konfigurierbare Leistung (Watt)	2700 W
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/- 3 Hz synchronisiert
Topologie	Online-Doppelwandlung
Wellentyp	Sinuswelle
Wirkungsgrad	90 % (Volllast)
Bypass-Art	Interner bypass (automatisch und manuell)
Scheitelfaktor	3:1

Konformität

Produktzertifizierungen	CB CE RCM EAC TISI UKCA KC UN 38.3 IEC 62619
-------------------------	--

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
Schutzart (IP)	IP20

Batterien und Überbrückungszeit

Batterietyp	Li-Ion (Lithium-Ionen)
Batteriespannung	48V
Vorinstallierte Batterien	0

Leere Batterieschächte	0
Typische Ladedauer	4,8 h
Lebensdauer der Batterie	8...10 Jahre
Batterielebensdauer	8...10 Jahre
Ladekapazität der Batterie (Watt) ist hier die Ladeeinheit gemeint?	500 W
Batterie-Option	SRVL48RMBP2U 1 5500 VAh SRVL48RMBP2U 2 8500 VAh

Kommunikation & Management

Alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm
Notfall Ausschaltung (EPO)	Ja
Bedienfeld	Multifunktionelle lcd-status- und steuerkonsole

Überspannungsschutz und Filterung

Überspannung Einschätzung	945 J
---------------------------	-------

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	48 cm
VPE 1 Breite	80 cm
VPE 1 Länge	60 cm
VPE 1 Gewicht	50,62 kg

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	3 years UPS repair or replace; 5 years battery repair or replace
----------	--

Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)