

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Easy UPS On-Line Li-Ion SRVL RT Ext. Runtime 2000VA 230V, with Rail Kit

SRVL2KRILRK

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

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 1800 W

Nennleistung in VA 2000 VA

Input Connection Type IEC 60320 C20

Output connection type 6 IEC 60320 C13

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	37,1 kg
USB-kompatibel	Yes
Einbauposition	Horizontal und vertikal

Eingang

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

Ausgang

Maximal konfigurierbare Leistung in VA	2000 VA
Maximal konfigurierbare Leistung (Watt)	1800 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
Batterielebensdauer	8...10 Jahre
Ladekapazität der Batterie (Watt) ist hier die Ladeinheit gemeint?	480 W
Batterie-Option	SRVL48RMBP2U 1 5780 VAh SRVL48RMBP2U 2 8928 VAh

Kommunikation & Management

Alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm
Notfall Ausschaltung (EPO)	Ja
Alarmfunktion	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	8 cm
VPE 1 Länge	60 cm
VPE 1 Gewicht	50,15 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)