

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Easy UPS On-Line,
3kVA/2400W, Rackmount 4U, 230V,
6x IEC C13 + 1x IEC C19 outlets,
Intelligent Card Slot, LCD, Extended
Runtime, W/ rail kit

SRV3KRILRK

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
Anzahl der Rack-Einheiten	4U
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 2 Rack-Montage-Halterungen 2 Rack-Montage-Tragschienen 1 externer Akkupack 1 Batteriekabel

Batterien und Überbrückungszeit

Batterietyp	Bleisäurebatterie
Batteriespannung	72 V
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	1
Anzahl der freien Batterieschächte	0
Aufladezeit der Batterie	5,5 h

Batterielebensdauer	3...5 Jahr(e)
Leistung Batterieladegerät	350 W bewertet
Batterie-Option	SRV72RLBP-9A 1 1.878 VAh SRV72RLBP-9A 2 2.817 VAh SRV72RLBP-9A 3 3.756 VAh SRV72RLBP-9A 4 4.695 VAh

Allgemein

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

Abmessungen

Farbe	Schwarz (RAL 7010)
Höhe	17,2 cm
Breite	43,7 cm
Tiefe	63,2 cm
Produktgewicht	52 kg
Montageort	Vorne
Montagepräferenz	Niedriger
Montagemodus	Gestellmontiert
USB-kompatibel	Yes
Montageposition	Horizontal

Eingang

Eingangsspannungsgrenzen	110 - 285 V Halblast 160 - 280 V Volllast
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 Netzsynchrisation
Oberschwingungsverzerrung	3 %
USV-Typ	Online-Doppelwandlung
Wellentyp	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
-------------------------	---------------------------

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 Luftfeuchtigkeit	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
Wärmeabgabe	910 Btu/h
Schutzart (IP)	IP20

Kommunikation & Management

Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Dauertonalarm
Bedienfeld	Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole

Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg der Energiemenge	600 J
--------------------------	-------

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	3
VPE 1 Höhe	48 cm
VPE 1 Breite	60 cm
VPE 1 Länge	70 cm
VPE 1 Gewicht	66,8 kg

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
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	2 Jahre Garantie für Reparatur/Ersatz
----------	---------------------------------------

Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)