

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

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	1600 W
Nennleistung in VA	2000 VA
Anschlussart der Eingänge	IEC 60320 C14
Anschlussart der Ausgänge	4 IEC 60320 C13
Kabellänge	1,52 m
Anzahl der Kabel	1
Geliefertes Zubehör	1 IEC 60320 C13 zu Schuko Stromkabel 1 IEC 60320 C13 zu C14 Stromkabel 1 USB-Kabel 1 RS-232-Konfigurationskabel 1 externer Akkupack 1 Batteriekabel Benutzerhandbuch

Batterien und Überbrückungszeit

Batterietyp	Bleisäurebatterie
Batteriespannung	72 V
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	0
Anzahl der freien Batterieschächte	0
Aufladezeit der Batterie	5,5 h
Batterielebensdauer	3...5 Jahr(e)

Leistung Batterieladegerät	350 W bewertet
Batterie-Option	SRV72BP-9A 1 1.944 VAh SRV72BP-9A 2 2.916 VAh SRV72BP-9A 3 3.888 VAh SRV72BP-9A 4 4.860 VAh

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	Vorne
Montagepräferenz	No preference
Montagemodus	Nicht Rack-montierbar
USB-kompatibel	Yes
Montageposition	Vertikal

Eingang

Eingangsspannungsgrenzen	110 - 285 V Halblast 160 - 280 V Volllast
Netzwerkfrequenz	40 - 70 Hz automatische Erfassung

Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in VA	2000 VA
Max. konfigurierbare Leistung in W	1600 W
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchroisation
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

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	745 Btu/h
Schutzart (IP)	IP20

Kommunikation & Management

Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Daueralarm
Freie Steckplätze	1
Bedienfeld	Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole

Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg der Energiemenge	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	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China Übererfüllung der RoHS-Erklärung für China (außerhalb des RoHS-Rechtsbereichs für China)
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja

Vertragliche Gewährleistung

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

Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)