

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Easy UPS On-Line SRV, verlängerte Laufzeit, 1000 VA, 230 V, mit externem Batteriemodul

SRV1KIL

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 800 W

Nennleistung in VA 1000 VA

Anschlussart der Eingänge IEC 60320 C14

Anschlussart der Ausgänge 3 IEC 60320 C13

Kabellänge 1,50 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 Batteriekabel
Benutzerhandbuch

Batterien und Überbrückungszeit

Batterietyp Bleisäurebatterie

Batteriespannung 36 V

**Anzahl der gefüllten
Batterieschächte** 0

**Anzahl der freien
Batterieschächte** 0

Aufladezeit der Batterie 4,5 h

Batterielebensdauer 3...5 Jahr(e)

Leistung Batterieladegerät 175 W bewertet

Batterie-Option	SRV36BP-9A 1 1.032 VAh SRV36BP-9A 2 1.548 VAh SRV36BP-9A 3 2.064 VAh SRV36BP-9A 4 2.580 VAh
-----------------	--

Allgemein

Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls 0

Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule 0

Redundant No

Abmessungen

Farbe Schwarz (RAL 7010)

Höhe 23,8 cm

Breite 29 cm

Tiefe 40 cm

Produktgewicht 24 kg

Montageort Vorne

Montagepräferenz No preference

Montagemodus Nicht Rack-montierbar

USB-kompatibel No

Montageposition Vertikal

Eingang

Eingangsspannungsgrenzen 110 - 285 V Halblast
160 - 280 V Volllast

Netzwerkfrequenz 40 - 70 Hz automatische Erfassung

Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in VA 1000 VA

Max. konfigurierbare Leistung in W 800 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	372 Btu/h
Schutzart (IP)	IP20

Kommunikation & Management

Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Dauertonalarm
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	35,5 cm
VPE 1 Breite	47 cm
VPE 1 Länge	52,5 cm
VPE 1 Gewicht	26,7 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)