

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Easy UPS SRV, Rackmount, 3000 VA, 230 V

SRV3KRI

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	2U
Kabellänge	1,48 m
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 1 Rack-Montage-Halterungen 1 Benutzerhandbuch
Baureihe	Easy UPS On-Line

Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph
Batterietyp	Bleisäurebatterie
Batteriespannung	72 V
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	0
Anzahl der freien Batterieschächte	0

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Aufladezeit der Batterie	4 h
Batterielebensdauer	3...5 Jahr(e)
Ersatzbatterien	APCRBCV202 
Leistung Batterieladegerät	60 W bewertet

Allgemein

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

Abmessungen

Farbe	Schwarz (RAL 7010)
Höhe	8,6 cm
Breite	43,7 cm
Tiefe	63,2 cm
Produktgewicht	27,6 kg
Montageort	Vorne
Montagepräferenz	Niedriger
Montagemodus	Rack-montiert mit Bausatz
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 Netzsynchronisation
Oberschwingungsverzerrung	3 %
USV-Typ	Online-Doppelwandlung
Wave type	Sinuswelle
Wirkungsgrad	88 % (Volllast)
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 : Dezipierter 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	1
VPE 1 Höhe	22,8 cm
VPE 1 Breite	79,4 cm
VPE 1 Länge	57 cm
VPE 1 Gewicht	29 kg

Vertragliche Gewährleistung

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

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Energieeffizient Transparenz RoHS/REACH

Ressourcenleistung

 Energieeffizientes Produkt

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

 Frei Von Giftigen Schwermetallen

 Quecksilberfrei

 Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
------------------	-----------------------------------

Eu-Rohs-Richtlinie	Konform
	EU-RoHS-Deklaration

Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China
---------------------------	--

Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
--------------------------	-------------------------------------

Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen
-----------------------------	--