

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Easy UPS On-Line, 3kVA/
2700W, Rackmount 4U, 230V, 6x
IEC C13+1x IEC C19 outlets,
Intelligent Card Slot, LCD,
Extended Runtime, W/ Rail Kit

SRV3KRILRK-E

Übersicht

Ausführung	High quality, Double-conversion On-line UPS designed for essential power protection needs even in the most unstable power conditions.
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	2700 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 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	1

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.

Anzahl der freien Batterieschächte	0
Aufladezeit der Batterie	5,5 h
Batterielebensdauer	3...5 Jahr(e)
Leistung Batterieladegerät	525 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	17,2 cm
Breite	43,7 cm
Tiefe	63,2 cm
Produktgewicht	52,2 kg
Montageort	Vorne
Montagepräferenz	Niedriger
Montagemodus	Aufbau
USB-kompatibel	No
Montageposition	Horizontal

Eingang

Eingangsspannungsgrenzen	105...300 V 40 % Last 180...285 V Volllast
Netzwerkfrequenz	40 - 70 Hz automatische Erfassung

Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in VA	3000 VA
Max. konfigurierbare Leistung in W	2700 W
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchronisation
Oberschwingungsverzerrung	3 %
USV-Typ	Online-Doppelwandlung
Wellentyp	Sinuswelle
Wirkungsgrad	90 % (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 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	53 dBA
Wärmeabgabe	1024 Btu/h
Schutzart (IP)	IP20

Kommunikation & Management

Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezipierter 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	66,7 kg

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	2 years repair or replace
----------------	---------------------------

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung 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 >](#)



Transparenz RoHS/REACH

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 Übererfüllung der RoHS-Erklärung für China (außerhalb des RoHS-Rechtsbereichs für China)
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil