

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Easy UPS On-Line, 3kVA/
2,7kW, Rackmontage 4HE, 230V,
6x IEC C13 Ausgänge,
Intelligenter Kartensteckplatz,
LCD, verlängerte Laufzeit, mit
Rackkit

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	

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

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.

Verlängerte Laufzeit	1
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	1
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	Frontseite
Montagepräferenz	Niedriger
Montagemodus	Aufbau
USB-kompatibel	No
Montageposition	Horizontal

Eingang

Eingangsspannungsgrenzen	105...300 V 40 % Last 180...285 V Vollast
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 Netzsynchroisation
Oberschwingungsverzerrung	3 %
USV-Typ	Online-Doppelwandlung
Wave type	Sinuswelle
Wirkungsgrad	90 % (Vollast)
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 : Dezidiert 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
----------------	---------------------------

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz	
Veröffentlichung von Umweltinformationen	Produktumweltprofil
Use Better	
Materialien und Verpackung	
Verpackung mit Recycling-Karton	Nein
Verpackung ohne Kunststoff	Nein
EU-RoHS-Richtlinie	Konform
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
China RoHS-Verordnung	RoHS-Erklärung für China
Use Again	
Reproduktion	
Austauschbare Batterie	User replaceable
Rücknahme	No