

Productinformatieblad

Specificaties



APC Easy UPS On-Line, 3kVA/
2700W, rackmontage 2U, 230V,
6x IEC C13 + 1x IEC C19
uitgangen, intelligente kaartsleuf,
LCD, zonder railkit

SRV3KRI-E

Overzicht

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

Hoofd

Main input voltage	230 V AC 1 fase
Other input voltage	220 V 240 V
Input connection	IEC 60320 C20
Efficiency at full load	110...285 V 40% belasting 180...285V volledige belasting
Input frequency	40...70 Hz automatische detectie
Output voltage	230 V AC 1 fase
Other output voltage	220 V 240 V
Rated power in W	2700 W
Rated power in VA	3000 VA
Output connection	6 IEC 60320 C13 1 IEC 60320 C19
Bypass type	Interne bypass (automatisch en handmatig)
Crest factor	3. 1
Harmonic distortion	3%
Maximum configurable power in VA	3000 VA
Maximum configurable power in W	2700 W
UPS topology	On-Line
Waveform type	Sinusgolf
Efficiency	88 % (volledige belasting)
Output frequency	50/60 Hz +/- 3 Hz synchroniseren met lichtnet
Vervangende batterij	APCRBCV202

Grafieken

Runtime	View Runtime Graph
Efficiëntie	View Efficiency Graph

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

Complementair

Additional information	Configureerbaar voor 220 : 230 of 240 nominale uitgangsspanning
Battery type	Loodzuur intern inbegrepen
Control panel	Multifunctionele lcd-status- en regelconsole
Free slot	1
Alarm	Alarm bij inschakeling van de batterij : opvallend lage batterijalarm : ononderbroken toonalarm bij overbelasting
UPS connectivity	(seriële poort) USB-poort Beschikbare uitbreidings sleuf
Surge energy rating	945 J
Number of rack unit	2U
Cable length	1,5 m
Number of cables	1
Color	Zwart (RAL 7010)
Height	86 mm
Width	438 mm
Depth	632 mm
Product weight	28,5 kg
Mounting location	Voorkant
Mounting preference	Onder
Mounting mode	Montage in rack met kit
USB compatible	Yes
Mounting position	Horizontaal
Mounting mode	Gemonteerd op rack with kit sold separately
Max runtime	3 min
Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Redundant	No
Range of product	Easy UPS On-Line
Product or component type	Ononderbreekbare stroomvoorziening (UPS)

Omgeving

Product certification	CE UKCA TISI
Standard	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
Ambient air temperature for operation	0...40 °C
Ambient air temperature for storage	-20...50 °C
Storage altitude	0...15000 m
IP protection	IP20
Relative humidity	0...95 % niet-condenserend

Storage relative humidity	0...95 % niet-condenserend
Acoustic level	50 dBA
Heat dissipation	1024 Btu/h
Operating altitude	0...3000 m

Batterijen & Run-time

Battery type	Loodzuur batterij
Battery voltage	72 V
Extendable runtime	0
Included battery module	0
Empty battery slot	0
Typical recharge time	4 h
Battery life	3...5 yr
Battery charging power	60 W nominaal
Battery power in VAh	528 VAh runtime

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	39,000 cm
verpakking 1 breedte	60,000 cm
verpakking 1 lengte	80,000 cm
verpakking_1_gewicht	37,990 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	24
-----------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >



Milieuvoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	2 218 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	692 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	8 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	1 512 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	2 kg CO2 eq.

Use Better



Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
RoHS-richtlijn van de EU	Conform
REACH-verordening	Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde

Use Longer



Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

Use Again



Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	58
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	Ja
WEEE-label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Image of product / Alternate images

Alternative

