

# Productinformatieblad

Specificaties



## APC Easy UPS On-Line SRV RM 1000VA 230V



SRV1KRI

! Niet meer leverbaar sinds: 31 dec 2025

! End-of-service op: 31 dec 2029

! Levering wordt beëindigd

EAN Code: 0731304341666

## 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 C14
Efficiency at full load	110...285 V halve belasting 160...280 V 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	800 W
Rated power in VA	1000 VA
Output connection	3 IEC 60320 C13
Bypass type	Interne bypass (automatisch en handmatig)
Crest factor	3. 1
Harmonic distortion	3%
Maximum configurable power in VA	1000 VA
Maximum configurable power in W	800 W
UPS topology	On-Line
Waveform type	Sinusgolf
Efficiency	88 % (volledige belasting)
Output frequency	50/60 Hz +/- 3 Hz synchroniseren met lichtnet
Vervangende batterij	<a href="#">APCRBCV200</a>

## 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

## Complementair

<b>Additional information</b>	Configureerbaar voor 220 : 230 of 240 nominale uitgangsspanning
<b>Battery type</b>	Loodzuur intern inbegrepen
<b>Control panel</b>	Multifunctionele lcd-status- en regelconsole
<b>Free slot</b>	1
<b>Alarm</b>	Alarm bij inschakeling van de batterij : opvallend lage batterijalarm : ononderbroken toonalarm bij overbelasting
<b>UPS connectivity</b>	(seriële poort) USB-poort Beschikbare uitbreidingsleuf
<b>Surge energy rating</b>	600 J
<b>Number of rack unit</b>	2U
<b>Cable length</b>	1,50 m
<b>Number of cables</b>	1
<b>Color</b>	Zwart (RAL 7010)
<b>Height</b>	86 mm
<b>Width</b>	437 mm
<b>Depth</b>	312 mm
<b>Product weight</b>	11 kg
<b>Mounting location</b>	Voorkant
<b>Mounting preference</b>	Onder
<b>Mounting mode</b>	Montage in rack met kit
<b>USB compatible</b>	Yes
<b>Mounting position</b>	Horizontaal
<b>Mounting mode</b>	Gemonteerd op rack with kit sold separately
<b>Max runtime</b>	4 min
<b>Number of power module filled slots</b>	0
<b>Number of power module free slots</b>	0
<b>Redundant</b>	No
<b>Range of product</b>	Easy UPS On-Line
<b>Product or component type</b>	Ononderbreekbare stroomvoorziening (UPS)

## Omgeving

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

Storage relative humidity	0...95 % niet-condenserend
Acoustic level	50 dBA
Heat dissipation	372 Btu/h
Operating altitude	0...3000 m

## Batterijen & Run-time

Battery type	Loodzuur batterij
Battery voltage	24 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	30 W nominaal
Battery power in VAh	152 VAh runtime

## Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	21,8 cm
verpakking 1 breedte	55,1 cm
verpakking 1 lengte	45,5 cm
verpakking_1_gewicht	13,1 kg

## contractuele waarborg

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

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? >](#)

### Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	2 589 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	103 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	1 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	9 540 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	1 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>

### Use Better

#### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
SCIP-nummer	B2b22a56-41f2-497e-9ea6-cf093b3b8bd3
RoHS-richtlijn van de EU	<a href="#">Conform</a>
REACH-verordening	<a href="#">Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde</a>

### Use Longer

#### Levensduurverlenging

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

### Use Again

#### Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	65
Terugname	No
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

---

