

เอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลจำเพาะ



APC Easy UPS On-Line, 2000VA/1800W, Tower, 230V, 4x IEC C13 outlets, Intelligent Card Slot, LCD

SRV2KI-E

Overview

Presentation	High quality, Double-conversion On-line UPS designed for essential power protection needs even in the most unstable power conditions.
Lead time	Usually in Stock

Main

Main Input Voltage	230 V
Product or component type	Uninterruptible power supply (UPS)
Other Input Voltage	220 V 240 V
Main Output Voltage	230 V
Other Output Voltage	220 V 240 V
Rated power in W	1800 W
rated power in VA	2000 VA
Input Connection Type	IEC 60320 C14
output connection type	4 IEC 60320 C13
Cable length	1.5 m
Number of cables	1
Provided equipment	1 IEC 60320 C13 to Schuko power cable 1 IEC 60320 C13 to C14 power cable 1 USB cable 1 RS-232 configuration cable user manual
Range of product	Easy UPS On-Line

Batteries & Runtime

รันไทม์	View Runtime Graph
ประสิทธิภาพ	View Efficiency Graph
Battery type	Lead-acid battery
Battery voltage	48 V
Extended runtime	0
Number of battery filled slots	0
Number of battery free slots	0
Battery recharge time	4 h
Battery life	3...5 year(s)

การดูแลสิทธิ์: เอกสารนี้ไม่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้แทน หรือใช้เพื่อกำหนดความเหมาะสม หรือความเข้ากันได้ของผลิตภัณฑ์เหล่านี้สำหรับการใช้งานเฉพาะทาง

Replacement battery	APCRBCV204 
Battery charger power	70 W rated

General

Max runtime	3 min
Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Redundant	No

Physical

Colour	Black (RAL 7010)
Height	23.8 cm
Width	14.5 cm
Depth	40 cm
Net weight	17.0 kg
Mounting location	Front
Mounting preference	No preference
Mounting mode	Not rack-mountable
USB compatible	Yes
Mounting position	Vertical

Input

Input voltage limits	110...285 V 40% load 180...285 V full load
Network frequency	40...70 Hz auto sensing

Output

Maximum configurable power in VA	2000 VA
Maximum configurable power in W	1800 W
Output frequency	50/60 Hz +/- 3 Hz sync to mains
Harmonic distortion	3 %
UPS type	Double conversion online
Wave type	Sine wave
Efficiency	88 % (full load)
Additional information	Configurable for 220 : 230 or 240 nominal output voltage
Bypass type	Internal bypass (automatic and manual)
Crest factor	3 : 1

Conformance

Product certifications	CE UKCA TISI
------------------------	--------------------

Standards	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021
	EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006
	EN/IEC 62040-2:2018

Environmental

Ambient air temperature for operation	0...40 °C
Relative humidity	0...95 % non-condensing
Operating altitude	0...3000 m
Ambient air temperature for storage	-20...50 °C
Storage Relative Humidity	0...95 % non-condensing
Storage altitude	0...15000 m
Acoustic level	50 dBA
Heat dissipation	759 Btu/h
IP degree of protection	IP20

Communications & Management

Alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm
Free slots	1
control panel	Multifunction LCD status and control console

Surge Protection and Filtering

Surge energy rate	945 J
-------------------	-------

Packing Units

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	35.5 cm
Package 1 Width	52.5 cm
Package 1 Length	23.5 cm
Package 1 Weight	18.9 kg

Contractual warranty

Warranty	2 years repair or replace
----------	---------------------------

ชไนเดอร์ อิเล็คทริคมีเป้าหมายที่จะบรรลุสถานะ Net Zero ภายในปี 2050 ด้วยความร่วมมือในห่วงโซ่อุปทาน วัสดุที่มีผลกระทบต่ำลง และการหมุนเวียนผ่านแคมเปญ "Use Better, Use Longer, Use Again" เพื่อยืดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์และการนำกลับมาใช้ใหม่

Environmental Data คืออะไร >

วิธีประเมินความยั่งยืนของผลิตภัณฑ์ >

🌱 ฟุตพริ้นต์ด้านสิ่งแวดล้อม	
Environmental Disclosure	Product Environmental Profile
Use Better	
📦 วัสดุและสาร	
Packaging made with recycled cardboard	Yes
Packaging without single use plastic	No
EU RoHS Directive	Compliant
REACH Regulation	REACH Declaration
Use Again	
🔄 บรรจุและผลิตใหม่	
Circularity Profile	End of Life Information
Take-back	No
WEEE	 The product must be disposed on European Union markets following specific waste collection and never end up in rubbish bins

Image of product / Alternate images

Alternative

