

เอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลจำเพาะ



APC Smart-UPS C, Line Interactive, 1000VA, Rackmount 2U, 230V, 4x IEC C13 outlets, SmartConnect port, USB and Serial communication, AVR, Graphic LCD

SMC1000I-2UC

Overview

Presentation	Intelligent and efficient network power protection from entry level to scalable runtime. Ideal UPS for servers, point-of-sale, routers, switches, hubs and other network devices.
Lead time	Usually Ships within 2 Weeks

Main

Product or component type	Uninterruptible power supply (UPS)
---------------------------	------------------------------------

Complementary

Communication port type	SmartConnect Ethernet port
Software package	SmartConnect software for remote power monitoring feature availability varies by terms of use

Batteries & Runtime

รุ่นใหม่	View Runtime Graph
ประสิทธิภาพ	View Efficiency Graph
Battery type	Lead-acid battery
Extended runtime	0
Number of battery filled slots	0
Number of battery free slots	0
Battery recharge time	3 h
Number of battery replacement quantity	1
Battery life	4...6 year(s)
Replacement battery	APCRBC124
Battery charger power	72 W rated

General

Provided equipment	Documentation CD Installation guide Rack mounting brackets USB cable
Number of power module	0
Number of power module filled slots	0

การละสิทธิ์: เอกสารนี้ไม่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้แทน หรือใช้เพื่อกำหนดความเหมาะสม หรือความน่าเชื่อถือของผลิตภัณฑ์เหล่านี้สำหรับการใช้งานเฉพาะทาง

Number of power module free slots	0
product web sub-family	Cloud-enabled monitoring
Redundant	No

Physical

Number of rack unit	2U
Number of cables	1
Colour	Black
Height	8.6 cm
Width	43.2 cm
Depth	40.6 cm
Net weight	20.52 kg
Mounting location	Front
Mounting preference	Lower
Mounting mode	Rack-mounted
Two post mountable	1
USB compatible	Yes

Input

Main Input Voltage	230 V
Other Input Voltage	220 V 240 V
Input Connection Type	IEC 320 C14
Input voltage limits	170...300 V adjustable 180...287 V
Network frequency	50/60 Hz +/- 3 Hz auto-sensing

Output

Main Output Voltage	230 V
Other Output Voltage	220 V 240 V
Rated power in W	600 W
rated power in VA	1000 VA
output connection type	4 IEC 320 C13 2 IEC Jumpers
Harmonic distortion	Less than 5 %
Maximum configurable power in VA	1000 VA
Maximum configurable power in W	600 W
Transfer time	6 ms typical : 10 ms maximum
UPS type	Line interactive
Wave type	Sine wave
Output frequency	50/60 Hz +/- 3 Hz sync to mains

Conformance

Product certifications	C-Tick CE GOST VDE UK PSTI
Standards	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

Environmental

Acoustic level	42 dBA
Heat dissipation	46 Btu/h
Operating altitude	0...10000 ft
Ambient air temperature for operation	0...40 °C
Ambient air temperature for storage	-15...45 °C
Storage altitude	0.0000000000...15240.0000000000 m
Relative humidity	0...95 %
Storage Relative Humidity	0...95 %

Communications & Management

control panel	Multifunction LCD status and control console
Free slots	0
Communication port support	SmartConnect Ethernet port: for cloud monitoring feature availability varies by terms of use
Alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : configurable delays

Surge Protection and Filtering

Surge energy rate	459 J
Noise suppression	Full time multi-pole noise filtering : 0.3% IEEE surge let-through : zero clamping response time : meets UL 1449

Packing Units

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	24.1 cm
Package 1 Width	58.4 cm
Package 1 Length	54.6 cm
Package 1 Weight	22.33 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	
Carbon footprint (kg.eq.CO2 per CR, Total Life cycle)	946
Environmental Disclosure	Product Environmental Profile

Use Better

♻️ วัสดุและสาร	
Packaging made with recycled cardboard	Yes
Packaging without single use plastic	No
EU RoHS Directive	Compliant with Exemptions
SCIP Number	B2b22a56-41f2-497e-9ea6-cf093b3b8bd3
REACH Regulation	REACH Declaration

💡 มีประสิทธิภาพพลังงาน	
Optimized Energy Efficiency	Energy efficient product

Use Again

♻️ บรรจุและผลิตใหม่	
Circularity Profile	End of Life Information
Removable battery	User replaceable
Take-back	Yes

Image of product / Alternate images

Alternative





