

เอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลจำเพาะ



APC Back-UPS Pro, 1600VA/
960W, Tower, 230V, 8x IEC C13
outlets, AVR, LCD, User
Replaceable Battery

BR1600MI

Overview

Lead time	Usually in Stock
-----------	------------------

Main

Main Input Voltage	230 V
Main Output Voltage	230 V
Rated power in W	960 W
rated power in VA	1600 VA
Product or component type	Uninterruptible power supply (UPS)
Input Connection Type	IEC 60320 C13
output connection type	6 IEC 60320 C13 2 IEC 60320 C13 surge
Battery type	Lead-acid battery
Range of product	Back-UPS Pro

Batteries & Runtime

รันไทม์	View Runtime Graph
ประสิทธิภาพ	View Efficiency Graph
Number of battery filled slots	0
Number of battery free slots	0
Battery recharge time	16 h
Number of battery replacement quantity	1
Battery voltage	24 V
Battery capacity	9.0 Ah
Battery charger power	11 W rated
Battery life	3...5 year(s)
Replacement battery	APCRBC166
Extended runtime	0

General

Provided equipment	user manual USB cable
Number of power module free slots	0

การละสิทธิ์: เอกสารนี้ไม่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้แทน หรือใช้เพื่อกำหนดความเหมาะสม หรือความน่าเชื่อถือของผลิตภัณฑ์เหล่านี้สำหรับการใช้งานเฉพาะทาง

Number of power module filled slots	0
Redundant	No

Physical

Colour	Black
Height	10 cm
Width	25 cm
Depth	38.2 cm
Net weight	10.9 kg
Mounting preference	No preference
Mounting mode	Not rack-mountable
Two post mountable	0
USB compatible	No

Input

Network frequency	50/60 Hz +/- 3 Hz auto-sensing
Input voltage limits	176...294 V
Maximum input current	10 A
Switching current capacity	10 A

Output

Maximum configurable power in W	960 W
Output frequency	50/60 Hz +/- 1 Hz sync to mains
UPS type	Line interactive
Maximum configurable power in VA	1600 VA

Conformance

Product certifications	A-Tick C-Tick CE EAC RCM TISI
Marking	GS Mark
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...10000 ft
Ambient air temperature for storage	-15...45 °C
Storage Relative Humidity	0...95 % non-condensing
Storage altitude	0.0000000000...15240.0000000000 m

Acoustic level	45 dBA
Heat dissipation	21.5 Btu/h

Communications & Management

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

Surge Protection and Filtering

Surge energy rate	509 J
Noise suppression	Full time multi-pole noise filtering : 10% of IEEE surge let-through : zero clamping response time: instantaneous

Packing Units

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	33 cm
Package 1 Width	22.5 cm
Package 1 Length	48.5 cm
Package 1 Weight	11.65 kg
SCC14	10731304346910

Contractual warranty

Warranty	2 years repair or replace, 3 years repair or replace for European Union countries
----------	---

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	No
Packaging without single use plastic	No
EU RoHS Directive	Compliant with Exemptions
SCIP Number	019b51cf-d7f1-4f06-ac85-1378fc94c7aa
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

