

เอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลจำเพาะ



APC Back-UPS, 500VA/300W, Tower, 230V, 4x IEC C13 Outlets , User Replaceable Battery

BK500EI

Overview

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

Main

Main Input Voltage	230 V
Main Output Voltage	230 V
Rated power in W	300 W
rated power in VA	500 VA
Product or component type	Uninterruptible power supply (UPS)
Input Connection Type	IEC 60320 C14
output connection type	3 IEC 60320 C13 1 IEC 60320 C13 surge 2 IEC Jumpers surge
Number of cables	2
Battery type	Lead-acid battery
Provided equipment	CD with software Documentation CD 1 x detachable IEC power cord 1 x detachable 1.2 m IEC power cord Telephone cable USB cable Warranty card
Range of product	Back-UPS

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	8 h
Number of battery replacement quantity	1
Battery voltage	12 V
Battery capacity	7.0 Ah
Battery charger power	10 W rated
Battery power in VAH	83 VAh capacity 84 VAh runtime
Battery life	4...6 year(s)

การละสิทธิ์: เอกสารนี้ไม่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้แทน หรือใช้เพื่อกำหนดความเหมาะสม หรือความน่าเชื่อถือของผลิตภัณฑ์เหล่านี้สำหรับการใช้งานเฉพาะทาง

Replacement battery	RBC2 
Extended runtime	0

General

Number of power module free slots	0
Number of power module filled slots	0
Redundant	No

Physical

Colour	Beige
Height	16.5 cm
Width	9.1 cm
Depth	28.4 cm
Net weight	6.32 kg
Mounting location	Front
Mounting preference	No preference
Mounting mode	Not rack-mountable
Two post mountable	0
USB compatible	No

Input

Network frequency	47...63 Hz 50/60 Hz +/- 3 Hz auto-sensing
Input voltage limits	160...300 V adjustable 180...266 V
Maximum input current	7 A
Switching current capacity	7 A

Output

Maximum configurable power in W	300 W
Output frequency	47...63 Hz sync to mains 50/60 Hz +/- 1 Hz unsynchronised
UPS type	Standby
Wave type	Stepped approximation to a sinewave
Maximum configurable power in VA	500 VA
Transfer time	6 ms typical : 10 ms maximum

Conformance

Product certifications	C-Tick CE GOST VDE
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 %
Operating altitude	0...10000 ft
Ambient air temperature for storage	-15...45 °C
Storage Relative Humidity	0...95 %
Storage altitude	0.0000000000...15240.0000000000 m
Acoustic level	40 dBA
Heat dissipation	24 Btu/h

Communications & Management

Free slots	0
Control panel	LED status display with on line : on battery : replace battery and overload indicators
Alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm

Surge Protection and Filtering

Surge energy rate	310 J
Noise suppression	Full time multi-pole noise filtering : 5% 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	17.800 cm
Package 1 Width	24.100 cm
Package 1 Length	36.800 cm
Package 1 Weight	7.050 kg
Unit Type of Package 2	P12
Number of Units in Package 2	30
Package 2 Height	105.000 cm
Package 2 Width	80.000 cm
Package 2 Length	120.000 cm
Package 2 Weight	490.000 kg
SCC14	10731304016356

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 >

🔄 พุดพริנדด้านสิ่งแวดล้อม	
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	019b51cf-d7f1-4f06-ac85-1378fc94c7aa
REACH Regulation	REACH Declaration

Use Again

🔄 บรรจุและผลิตใหม่	
Circularity Profile	End of Life Information
Removable battery	User replaceable
Take-back	No

Image of product / Alternate images

Alternative





