

Technický list

Specifikace



APC Back-UPS 500, 230V

BK500EI

Přehled

Dodací lhůta	Obvykle na skladě
--------------	-------------------

Základní popis

Main Input Voltage	230 V
Main Output Voltage	230 V
jmenovitý výkon (W)	300 W
jmenovitý výkon (VA)	500 VA
typ produktu nebo součásti	Uninterruptible power supply (UPS)
Input Connection Type	IEC 60320 C14
output connection type	3 IEC 60320 C13 1 IEC 60320 C13 přepětí 2 IEC Jumpers přepětí
počet kabelů	2
typ baterie	Olověná baterie
součást výrobku	CD se softwarem Disk CD s dokumentací 1 x Odpojitelný napájecí kabel IEC 1 x Odpojitelný napájecí kabel IEC, 1,2 m Telefonní kabel Kabel USB Záruční karta

Baterie a doba běhu

Doba provozu	View Runtime Graph
Účinnost	View Efficiency Graph
Předinstalované baterie	0
Prázdné pozice baterií	0
Typická doba nabíjení	8 H
Počet bateriových modulů	1
napětí baterie	12 V
kapacita baterie	7,0 Ah
Nabíjecí výkon baterie (W)	10 W rated
Battery power in VAH	83 VAh capacity 84 VAh runtime
životnost baterie	4...6 rok
Náhradní baterie	RBC2

Právní omezení: Tato dokumentace není určena jako náhrada a nesmí se používat k určení vhodnosti nebo spolehlivosti těchto produktů pro specifické uživatelské aplikace.

Možnost prodloužení doby chodu	0
--------------------------------	---

Obecné

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

Fyzický

barva	Béžová
výška	16,5 cm
šířka	9,1 cm
hloubka	28,4 cm
hmotnost přístroje	6,32 kg
montážní poloha	Čelní
Mounting preference	No preference
montážní režim	Not rack-mountable
Two post mountable	0
USB compatible	No

Vstup

frekvence sítě	47...63 Hz 50/60 Hz +/- 3 Hz auto-snímání
rozsah vstupního napětí	160...300 V nastavitelná 180...266 V
Maximální vstupní proud	7 A
spínací proudová schopnost	7 A

Výstup

Max. nastavitelný výkon (W)	300 W
Výstupní kmitočet (synchr. se sítí)	47...63 Hz synchr. se sítí 50/60 Hz +/- 1 Hz nesynchr.
Topologie	Pasivní
Druh průběhu	Iterační aproximace sinusového průběhu
Maximum configurable power in VA	500 VA
Doba přepnutí	Typická 6 ms : maximální 10 ms

Vyhovuje normám

certifikace výrobků	C-Tick CE GOST VDE
Standardy	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

Okolní

provozní teplota	0...40 °C
relativní vlhkost	0...95 %
pracovní nadmořská výška	0...10000 ft
teplota okolí pro uskladnění	-15...45 °C
Relativní vlhkost při uskladnění	0...95 %
nadmořská výška pro skladování	0,0000000000...15240,0000000000 m
úroveň hluku	40 dBA
Odvod tepla	24 Btu/h

Komunikace a správa

volné sloty	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

Přepětová ochrana a filtrace

Energie rázu	310 J
Filtrace	Nepřetržitá vícepólová filtrace šumu : propuštěné přepětí podle ieee 5 % : nulová doba odezvy na klíčování : odpovídá ul 1449

Jednotky balení

Typ balení 1	PCE
Počet jednotek v balení 1	1
Výška balení 1	17,8 cm
Šířka balení 1	24,1 cm
Délka balení 1	36,8 cm
Hmotnost balení 1	7,05 kg
Typ balení 2	PAL
Počet jednotek v balení 2	30
Výška balení 2	133 cm
Šířka balení 2	100 cm
Délka balení 2	120 cm
Hmotnost balení 2	490 kg
SCC14	10731304016356

Záruční lhůta

Záruka	2 roky na opravu nebo výměnu
--------	------------------------------

Trvale udržitelný rozvoj

Značka Green Premium™ je závazek společnosti Schneider Electric dodávat produkty s nejlepší environmentální výkonností ve své třídě. Green Premium slibuje dodržování nejnovějších předpisů, transparentnost dopadů na životní prostředí, cirkulární a nízkoúrovňové produkty₂.

[Více informací o řadě Green Premium >](#)



Průhlednost RoHS/REACH

Pohoda a výkon

 Informace Výjimce O Rohs

[Ano](#)

Certifikace a normy

Nařízení Reach

[Deklarace REACH](#)

Směrnice Eu Rohs

V souladu s výjimkami

Nařízení China Rohs

[Prohlášení o nařízení China RoHS](#)
Produkt mimo oblast působnosti nařízení China RoHS. Prohlášení o látkách pro vaši informaci.

Informace O Životním Prostředí

[Environmentální profil produktu](#)

Životní Cyklus

[Informace o ukončení životnosti](#)

Image of product / Alternate images

Alternative





