

# Technický list

Specifikace



## APC Back-UPS 500VA, 230V, AVR, IEC Sockets

BX500MI

### Základní popis

Main Input Voltage	230 V
Jmenovitý výkon (W)	300 W
Jmenovitý výkon (VA)	500 VA
Output connection type	3 IEC 60320 C13
Délka kabelu	1,52 m
Počet kabelů	1
Typ baterie	Olověná baterie

### Obecné

Součást výrobku	uživatelská příručka
Max runtime	120 min
Number of power module free slots	0
Number of power module filled slots	0
Redundant	No

### Fyzický

Barva	Černá
Výška	13,8 cm
Šířka	9,8 cm
Hloubka	31 cm
Hmotnost přístroje	4,2 kg
Mounting preference	No preference
Montážní režim	Not rack-mountable
Two post mountable	0
USB compatible	No

### Vstup

Frekvence sítě	50/60 Hz +/- 5 Hz auto-snímání
Standard zástrčky	C14

Rozsah vstupního napětí	140...300 V
Input Power Factor at Full Load	0,63

## Výstup

Max. nastavitelný výkon (W)	300 W
Výstupní frekvence	50/60 Hz +/- 1 Hz synchr. se sítí
Topologie	Line interaktivní
Druh průběhu	Iterační aproximace sinusového průběhu
Full load runtime	00:01:00 300 W
Half load runtime	00:07:15
Maximum configurable power in VA	500 VA
Doba přepnutí	Typická 6 ms : maximální 10 ms


## Vyhovuje normám

Certifikace výrobku	CE EAC
Standardy	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
Pravidla ochrany zařízení	Životnost: 50000 eur

## Okolní

Provozní teplota	0...40 °C
Relativní vlhkost	0...95 % nekondenzující
Pracovní nadmořská výška	0...3000 m
Teplota okolí pro uskladnění	-15...40 °C
Relativní vlhkost při uskladnění	0...95 % nekondenzující
Nadmořská výška pro skladování	0...3000 m
Úroveň hluku	40 dBA
Stupeň krytí IP	IP20

## Baterie a doba běhu

Předinstalované baterie	0
Prázdné pozice baterií	0
Typická doba nabíjení	8 H
Napětí baterie	12 V
Kapacita baterie	7,0 Ah
Battery power in VAH	60 VAh runtime
Životnost baterie	3...5 rok
Náhradní baterie	<a href="#">APCRBC110</a> 
Battery graph comments	Proložení křivky pro naměřená provozní data. Veškeré měření bylo provedeno s novými, plně nabitými bateriemi v typických provozních podmínkách prostředí a bez elektrického vstupu a výstupu vyvážené odporové zátěže (PF = 1,0).
Možnost prodloužení doby chodu	0

## Komunikace a správa

Řídicí panel

Diodová indikace stavu on line : napájeno baterií

## Přepětová ochrana a filtrace

Energie rázu

273 J

## Jednotky balení

Typ balení 1

Db

Počet jednotek v balení 1

1

Výška balení 1

22,2 cm

Šířka balení 1

14,2 cm

Délka balení 1

34,6 cm

Hmotnost balení 1

4,5 kg

## Nabídka udržitelnosti

Nařízení REACH

[Deklarace REACH](#)

Směrnice EU RoHS

V souladu  
[Deklarace EU RoHS](#)

Neobsahuje rtuť

Ano

Nařízení China RoHS

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

Informace výjimce o RoHS

Ano

WEEE

Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů.

## Záruční lhůta

Záruka

2 years repair or replace

## Doporučené náhradní produkty