Technický list

Specifikace

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

BX500MI

Základní popis

Main Input Voltage	230 V
Main Output Voltage	230 V
Jmenovitý výkon (W)	300 W
Jmenovitý výkon (VA)	500 VA
Plug standard	IEC 60320 C14
Nb of power socket outlets	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

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

Vstup

Frekvence sítě	50/60 Hz +/- 5 Hz auto-snímání
Rozsah vstupního napětí	140...300 V
Input Power Factor at Full Load	0,63

Výstup

Max. nastavitelný výkon (W)	300 W
Výstupní kmitočet (synchr. se sítí)	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
Normy	EN/IEC 62040-1
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
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
Zvukové upozornění	Upozornění na stav, kdy je systém napájen z baterie : zřetelné upozornění na nízkou kapacitu baterie

Přepěťová ochrana a filtrace

Energie rázu	273 J
Ochrana datové linky	Ochrana RJ45 pro Ethernet 10/100/1000 Base-T

Jednotky balení

Počet jednotek v balení	1
Hmotnost balení (libry)	4,5 kg
Výška balení 1	22,2 cm
Šířka balení 1	14,2 cm
Délka balení 1	34,6 cm

Nabídka udržitelnosti

Nařízení REACh	Deklarace REACh
Směrnice EU RoHS	V souladu Deklarace EU RoHS
Neobsahuje rtuť	Ano
Informace výjimce o RoHS	Ano
Nařízení China RoHS	Prohlášení o nařízení China RoHS Produkt mimo oblast působnosti nařízení China RoHS. Prohlášení o látkách pro vaši informaci.
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