

Technický list

Specifikace



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

BX500MI

Přehled

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

Základní popis

vstupní napětí	230 V AC 1 fáz.
Input Connection Type	IEC 60320 C13
cos φ	0,63
standard zástrčky	C14
rozsah vstupního napětí	140...300 V
frekvence sítě	50/60 Hz +/- 5 Hz auto-snímání
Output voltage	230 V AC 1 fáz.
jmenovitý výkon (W)	300 W
jmenovitý výkon (VA)	500 VA
Output connection type	3 IEC 60320 C13
USB Charging Port	None
Maximum configurable power in VA	500 VA
Max. nastavitelný výkon (W)	300 W
Doba přepnutí	Typická 6 ms : maximální 10 ms
Topologie	Standby
Druh průběhu	Iterační aproximace sinusového průběhu
Full load runtime	00:01:00 300 W
Half load runtime	00:07:15
výstupní frekvence	50/60 Hz +/- 1 Hz synchr. se sítí

Grafy

Doba provozu	View Runtime Graph
Účinnost	View Efficiency Graph

Doplňky

kapacita baterie	7,0 Ah
Battery type	Lead-acid internal included
Řídicí panel	Diodová indikace stavu on line : napájeno baterií
UPS connectivity	None

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

Energie rázu	273 J
délka kabelu	1,5 m
počet kabelů	1
barva	Černá
výška	138 mm
šířka	98 mm
hloubka	310 mm
hmotnost přístroje	4,2 kg
Mounting preference	No preference
montážní režim	Not rack-mountable
Two post mountable	0
USB compatible	Yes
montáž	Tower
Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Redundant	No
výrobová řada	Back-UPS
typ produktu nebo součásti	Uninterruptible power supply (UPS)

Prostředí

certifikace výrobků	CE EAC
Standards	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
provozní teplota	0...40 °C
teplota okolí pro uskladnění	-15...40 °C
nadmořská výška pro skladování	0...3000 m
stupeň krytí IP	IP20
relativní vlhkost	0...95 % nekondenzující
Relativní vlhkost při uskladnění	0...95 % nekondenzující
úroveň hluku	40 dBA
pracovní nadmořská výška	0...3000 m

Baterie a doba běhu

typ baterie	Olověná baterie
napětí baterie	12 V
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
Předinstalované baterie	0
Prázdné pozice baterií	0

Typická doba nabíjení	8 H
Životnost baterie	3...5 rok

Jednotky balení

Typ balení 1	PCE
Počet jednotek v balení	1
Výška balení 1	22,2 cm
Šířka balení 1	14,2 cm
Délka balení 1	34,6 cm
Hmotnost balení (libry)	4,5 kg
Počet výrobků na paletě	5
Vrstvy na paletu	8

Záruční lhůta

Záruka (v měsících)	24
---------------------	----



Environmental Data

Společnost Schneider Electric si klade za cíl dosáhnout do roku 2050 nulového stavu díky partnerství v dodavatelském řetězci, materiálům s menším dopadem a oběžnosti prostřednictvím naší pokračující kampaně "Use Better, Use Longer, Use Again" s cílem prodloužit životnost a recyklovatelnost produktů.

[Vysvětlení Environmental Data](#) >

[Jak hodnotíme udržitelnost produktů](#) >

environmentální stopa	
Celková uhlíková stopa životního cyklu	160 kg CO2 eq.
Uhlíková stopa výrobní fáze [A1 až A3]	43 kg CO2 eq.
Uhlíková stopa distribuční fáze [A4]	0.5 kg CO2 eq.
Uhlíková stopa instalační fáze [A5]	0 kg CO2 eq.
Uhlíková stopa fáze používání [B2, B3, B4, B6]	116 kg CO2 eq.
Uhlíková stopa fáze konce životnosti [C1 až C4]	0.4 kg CO2 eq.
Informace o životním prostředí	Environmentální profil produktu

Use Better

Materiály a obaly	
Balení s kartónovým obalem	Ne
Obal bez plastu	Ne
Číslo SCIP	Ec96232c-7000-4722-846e-a372cdfca8dc
Směrnice EU o omezení používání nebezpečných látek	Vyhovuje Podle Výjimky
Nařízení REACH	Odkaz obsahuje SVHC nad mezní hodnotou

Use Longer

Prodloužení životnosti	
Oprava	Ne

Use Again

Přebalení a opětovná výroba	
Recyklovatelný potenciál v %	62
Životní cyklus	Informace o ukončení životnosti
Zpětný odběr	Ano
WEEE štítek	 Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů.

Image of product / Alternate images

Alternative

