

Produktdatenblatt

Spezifikationen



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

BX500MI

Hauptmerkmale

Main Input Voltage	230 V
Main Output Voltage	230 V
Nennleistung in W	300 W
Nennleistung in VA	500 VA
Plug standard	IEC 60320 C14
Nb of power socket outlets	3 IEC 60320 C13
Kabellänge	1,52 m
Anzahl von Kabeln	1
Batterietyp	Bleisäurebatterie

Allgemein

Gelieferte Ausrüstung	Benutzerhandbuch
Max runtime	120 min.
Number of power module free slots	0
Number of power module filled slots	0
Redundant	No

Abmessungen

Farbe	Schwarz
Höhe	13,8 cm
Breite	9,8 cm
Tiefe	31 cm
Produktgewicht	4,2 kg
Mounting preference	No preference
Montagevariante	Nicht rackmontiert
Two post mountable	0
USB-kompatibel	No

Eingang

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/- 5 Hz Auto-Erfassung
Eingangsspannungsgrenzen	140 - 300 V
Input Power Factor at Full Load	0,63

Ausgang

Maximal konfigurierbare Leistung (Watt)	300 W
Frequenz am Ausgang (synchronisiert)	50/60 Hz +/- 1 Hz synchronisiert
Topologie	Line interactive
Wellentyp	Stufenweise Annäherung an eine Sinuswelle
Full load runtime	00:01:00 300 W
Half load runtime	00:07:15
Maximum configurable power in VA	500 VA
Umschaltzeit	Typisch 6 ms, maximal 10 ms

Conformance

Produktzertifizierungen	CE EAC
Normen	EN/IEC 62040-1
Equipment protection policy	Kompletter Nutzungszeitraum: 50.000 Euro

Umgebung

Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C
Relative Feuchtigkeit	0...95 % nicht kondensierend
Aufstellungshöhe	0 - 3000 m
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15...40 °C
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0...95 % Nicht kondensierend
Aufbewahrungshöhe	0...3000 m
Geräuschpegel	40 dBA
Schutzart (IP)	IP20

Batterien und Überbrückungszeit

Vorinstallierte Batterien	0
Leere Batterieschächte	0
Typische Ladedauer	8 h
Batteriespannung	12 V
Batteriekapazität	7,0 AH
Battery power in VAh	60 VAh runtime
Batterielebensdauer	3...5 Jahre

Battery graph comments Kurve wurde an die gemessenen Autonomiezeiten angepasst. Alle Messungen wurden mit neuen, voll geladenen Batterien unter typischen Umgebungsbedingungen ohne Eingangsleistung und einer ohmschen Ausgangsbelastung (korrigierter Leistungsfaktor von 1,0) vorge

Extendable Run Time	0
---------------------	---

Kommunikation & Management

Control panel	LED Statusanzeige für Netzbetrieb : Batteriebetrieb
---------------	---

Steuerungspanel	Alarm, wenn batterie an: bestimmter alarm für niedrige batterie
-----------------	---

Überspannungsschutz und Filterung

Überspannung Einschätzung	273 J
---------------------------	-------

Datenleitungsschutz	RJ45 10/100/1000 Base-T Ethernet-Schutz
---------------------	---

Verpackungseinheiten

Anzahl der Geräte pro Packung	1
-------------------------------	---

Verpackungsgewicht (Lbs)	4,5 kg
--------------------------	--------

Höhe VPE1	22,2 cm
-----------	---------

Breite VPE1	14,2 cm
-------------	---------

Länge VPE1	34,6 cm
------------	---------

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
------------------	-----------------------------------

EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
--------------------	--

Quecksilberfrei	Ja
-----------------	----

Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
---------------------------------	--------------------

RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
---------------------------	---

WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
------	---

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	1 Jahr Garantie für Reparatur/Ersatz
----------	--------------------------------------
