

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## Back UPS Pro BR 650 VA, 6 Ausgänge, AVR, LCD-Schnittstelle, Batterie 12V, 7.0Ah

BR650MI

### Übersicht

Lieferzeit

### Hauptmerkmale

Main Input Voltage	230 V
Nennleistung in W	390 W
Nennleistung in VA	650 VA
Output connection type	6 IEC 60320 C13
Batterietyp	Bleisäurebatterie

### Allgemein

Gelieferte Ausrüstung	Benutzerhandbuch USB-Kabel
Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule	0
Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls	0
Redundant	No

### Abmessungen

Höhe	19 cm
Breite	9,1 cm
Tiefe	31 cm
Produktgewicht	6,4 kg
Montagepräferenz	No preference
Montagevariante	Nicht rackmontiert
Zwei Pfosten montierbar	0
USB-kompatibel	No

### Eingang

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/- 3 Hz Auto-Erfassung
Eingangsspannungsgrenzen	176 - 294 V

Maximaler Eingangsstrom pro Phase	10 A
-----------------------------------	------

Schaltstromleistung	10 A
---------------------	------

## Ausgang

Maximal konfigurierbare Leistung (Watt)	390 W
---	-------

Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/- 1 Hz synchronisiert
------------------	----------------------------------

Topologie	Line interactive
-----------	------------------

Wellentyp	Stufenweise Annäherung an eine Sinuswelle
-----------	---

Maximal konfigurierbare Leistung in VA	650 VA
--	--------

Umschaltzeit	10 ms typisch: 12 ms maximal
--------------	------------------------------

## Konformität

Produktzertifizierungen	A-Tick C-Tick CE EAC RCM TISI
-------------------------	--

Beschriftung	GS-Zeichen
--------------	------------

Normen	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
--------	--

## Umgebung

Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C
---------------------------------	-----------

Relative Feuchtigkeit	0...95 %
-----------------------	----------

Aufstellungshöhe	0 - 10000 ft
------------------	--------------

Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15...45 °C
----------------------------------	-------------

Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0...95 %
------------------------------------	----------

Aufbewahrungshöhe	0,00...15240,00 m
-------------------	-------------------

Geräuschpegel	45 dBA
---------------	--------

Wärmeableitung	13,3 Btu/h
----------------	------------

## Batterien und Überbrückungszeit

Vorinstallierte Batterien	0
---------------------------	---

Leere Batterieschächte	0
------------------------	---

Typische Ladedauer	12 h
--------------------	------

Anzahl der Ersatzbatterien (RBC™)	1
-----------------------------------	---

Batteriespannung	12 V
------------------	------

Batteriekapazität	7,0 AH
-------------------	--------

Ladepazität der Batterie (Watt) ist hier die Ladeinheit gemeint?	6 W rated
--	-----------

Batterieleistung in VAH	75 VAh Laufzeit
-------------------------	-----------------

Batterielebensdauer	3...5 Jahre
---------------------	-------------

Ersatzbatterie	<a href="#">APCRBC110</a> 
Extendable Run Time	0

## Kommunikation & Management

Alarmfunktion	Multifunktionelle lcd-status- und steuerkonsole
Alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm

## Überspannungsschutz und Filterung

Filterung	Dauerhafter mehrpol-rauschfilter : 10 % überspannungsdurchlässigkeit nach ieee : antwortzeit nullabfangung: verzögerungsfrei
-----------	--

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	25,5 cm
VPE 1 Breite	14,3 cm
VPE 1 Länge	44 cm
VPE 1 Gewicht	7,4 kg
SCC14	10731304346934

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Circular Economy-Eignung	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
Optimierte Energieeffizienz	Energieeffizientes Produkt
Take-back	Take-back program available

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	2 Jahre Garantie für Reparatur/Ersatz, 3 Jahre Reparatur oder Austausch für Länder der Europäischen Union
----------	---

## Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)