

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Back UPS Pro BR 1600 VA, 8 Ausgänge, AVR, LCD-Schnittstelle

BR1600MI

Übersicht

Lieferzeit Normalerweise auf Lager

Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	230 V
Hauptausgangsspannung	230 V
Bemessungsleistung in W	960 W
Nennleistung in VA	1600 VA
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Anschlussart der Eingänge	IEC 60320 C13
Anschlussart der Ausgänge	6 IEC 60320 C13 2 IEC 60320 C13 Spitze
Batterietyp	Bleisäurebatterie

Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	0
Anzahl der freien Batterieschächte	0
Aufladezeit der Batterie	16 h
Anzahl der Ersatzbatterien	1
Batteriespannung	24 V
Batteriekapazität	9,0 AH
Leistung Batterieladegerät	11 W bewertet
Batterielebensdauer	3...5 Jahr(e)
Ersatzbatterien	APCRBC166
Verlängerte Laufzeit	0

Allgemein

geliefertes Zubehör	Benutzerhandbuch USB-Kabel
Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule	0
Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls	0

Redundant	No
-----------	----

Abmessungen

Farbe	Schwarz
-------	---------

Höhe	10 cm
------	-------

Breite	25 cm
--------	-------

Tiefe	38,2 cm
-------	---------

Produktgewicht	10,9 kg
----------------	---------

Montagepräferenz	No preference
------------------	---------------

Montagemodus	Nicht Rack-montierbar
--------------	-----------------------

Zwei Pfosten montierbar	0
-------------------------	---

USB-kompatibel	No
----------------	----

Eingang

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung
------------------	---

Eingangsspannungsgrenzen	176 - 294 V
--------------------------	-------------

Max. Eingangsstrom	10 A
--------------------	------

Max. Schaltstrom	10 A
------------------	------

Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in W	960 W
------------------------------------	-------

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

USV-Typ	Line Interactive
---------	------------------

Max. konfigurierbare Leistung in VA	1600 VA
-------------------------------------	---------

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 Luftfeuchtigkeit	0...95 % nicht kondensierend
---------------------------	------------------------------

Betriebshöhe	0 - 10.000 ft
--------------	---------------

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

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

Aufbewahrungshöhe	0,000000000...15240,000000000 m
-------------------	---------------------------------

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

Wärmeabgabe	21,5 Btu/h
-------------	------------

Kommunikation & Management

Bedienfeld	Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole
------------	--

Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidiertes Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Daueralarm
-------	--

Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg der Energiemenge	509 J
--------------------------	-------

Geräuschunterdrückung	Mehrpulige Geräuschfilterung, 10 % IEEE-Überspannschutz, Null-Klemm-Reaktionszeit: unverzögert
-----------------------	--

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
-----------	-----

VPE 1 Menge	1
-------------	---

VPE 1 Höhe	33 cm
------------	-------

VPE 1 Breite	22,5 cm
--------------	---------

VPE 1 Länge	48,5 cm
-------------	---------

VPE 1 Gewicht	11,65 kg
---------------	----------

SCC14	10731304346910
-------	----------------

Vertragliche Gewährleistung

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

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Energieeffizient Take-back Transparenz RoHS/REACH

Ressourcenleistung

Energieeffizientes Produkt

Take-Back Program Available

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung

[REACH-Deklaration](#)

Eu-Rohs-Richtlinie

Konform mit Ausnahmen

Rohs-Richtlinie Für China

[RoHS-Erklärung für China](#)

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

Umweltproduktdeklaration

[Produktumweltprofil](#)

Kreislaufwirtschafts-Profil

[Entsorgungsinformationen](#)