

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

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

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 Netzsynchronisation
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	0,0000000000...15240,0000000000 m
Geräuschpegel	45 dBA

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

Kommunikation & Management

Bedienfeld	Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole
Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidiert Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Dauertonalarm

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 Umweltleistung 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