

Produktdatenblatt

Spezifikationen



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

BR650MI

EAN Code: 0731304346937

Hauptmerkmale

Main input voltage	230 V AC 1 Phase
Input connection	IEC 60320 C13
Maximum input current	10 A
Switching current capacity	10 A
Efficiency at full load	176 - 294 V
Input frequency	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung
Output voltage	230 V AC 1 Phase
Rated power in W	390 W
Rated power in VA	650 VA
Output connection	6 IEC 60320 C13
Type of USB power supply	None
Maximum configurable power in VA	650 VA
Maximum configurable power in W	390 W
Transfer time	10 ms typisch, 12 ms max.
UPS topology	Line Interactive
Waveform type	Stufenweise Annäherung an eine Sinuswelle
Output frequency	50/60 Hz +/-1 Hz Netzsynchronisation
Ersatzbatterien	APCRBC110

Graphen

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph

Zusatzmerkmale

Battery capacity	7,0 AH
Battery type	Lead-acid internal included
Control panel	Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole
Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Dauertonalalarm
UPS connectivity	USB port
Noise filtering	Mehrpoleige Geräuschfilterung, 10 % IEEE-Überspannschutz, Null-Klemm-Reaktionszeit: unverzögert

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.

Height	190 mm
Width	91 mm
Depth	310 mm
Product weight	6,4 kg
Mounting preference	No preference
Mounting mode	Nicht Rack-montierbar
Two post mountable	0
USB compatible	Yes
Mounting mode	Tower
Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Redundant	No
Range of product	Back-UPS Pro
Product or component type	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

Montage

Product certification	A-Tick C-Tick CE EAC RCM TISI
Marking	GS-Zeichen
Standard	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
Ambient air temperature for operation	0...40 °C
Ambient air temperature for storage	-15...45 °C
Storage altitude	0...15240 m
Relative humidity	0...95 %
Storage relative humidity	0...95 %
Acoustic level	45 dBA
Heat dissipation	13,3 Btu/h
Operating altitude	0 - 10.000 ft

Batterien und Überbrückungszeit

Battery type	Bleisäurebatterie
Battery voltage	12 V
Extendable runtime	0
Included battery module	0
Empty battery slot	0
Typical recharge time	12 h
RBC quantity	1
Battery life	3...5 Jahre

Battery charging power	6 W bewertet
------------------------	--------------

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	25,5 cm
VPE 1 Breite	14,3 cm
VPE 1 Länge	44 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	7,4 kg
SCC14	10731304346934

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	24
-----------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >



Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	264 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	71 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	0.8 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Installationsphase [A5]	0 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	191 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	0.7 kg CO2 eq.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil

Use Better



Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	Nein
Verpackung ohne Kunststoff	Nein
SCIP-Nummer	019b51cf-d7f1-4f06-ac85-1378fc94c7aa
EU-RoHS-Richtlinie	Freistellungskonform
REACH-Verordnung	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert



Energieeffizienz

CO2 Fußabdruck am Ende der Betriebsdauer	Energieeffizientes Produkt
--	----------------------------

Use Again



Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	62
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen
Austauschbare Batterie	Vom Benutzer austauschbar
Rücknahme	Ja
WEEE-Kennzeichnung	 Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Image of product / Alternate images

Alternative

