

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Easy UPS, 1600VA, Tower,
230V, 4x CEE 7/3 Schuko-
Steckdosen, AVR

BVX1600LI-GR

Übersicht

Lieferzeit	Normalerweise auf Lager
------------	-------------------------

Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	230 V AC 1 Phase
Hauptausgangsspannung	230 V AC 1 Phase
Bemessungsleistung in W	900 W
Nennleistung in VA	1600 VA
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Anschlussart der Eingänge	Schuko
Anschlussart der Ausgänge	4Schuko
Kabellänge	1,2 m
Anzahl der Kabel	1
Batterietyp	Bleisäurebatterie
Geliefertes Zubehör	Benutzerhandbuch

Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	0
Anzahl der freien Batterieschächte	0
Aufladezeit der Batterie	8 h
Batteriespannung	24 V
Batteriekapazität	7,0 AH
Batterielebensdauer	2...3 Jahr(e)
Ersatzbatterien	APCRBC176
Verlängerte Laufzeit	0

Allgemein

Max. Laufzeit	240 min
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
Größe der USV	WS

Abmessungen

Farbe	Schwarz
Höhe	19 cm
Breite	14 cm
Tiefe	39 cm
Produktgewicht	10,2 kg
Montagehalterung	Boden
Montagepräferenz	No preference
Montagemodus	Nicht Rack-montierbar
Zwei Pfoften montierbar	0
USB-kompatibel	No

Eingang

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-5 Hz automatische Erfassung
Eingangsspannungsgrenzen	140 - 300 V 230 V AC
Cos phi	0,56

Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in W	900 W
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-1 Hz Netzsynchroisation
USV-Typ	Line Interactive
Wave type	Stufenweise Annäherung an eine Sinuswelle
Laufzeit bei Volllast	00:01:00 900 W
grafische Anzeige	1
Laufzeit bei Halblast	00:06:30 450 W
Max. konfigurierbare Leistung in VA	1600 VA
Umschaltzeit	6 ms typisch, 10 ms max.

Konformität

Produktzertifizierungen	CE CB
Normen	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
Richtlinien zum Schutz der Ausrüstung	Kompletter Nutzungszeitraum: 50.000 Euro

Umgebung

Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 % nicht kondensierend
Betriebshöhe	0 - 3.000 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

Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg der Energiemenge	273 J
--------------------------	-------

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	29,7 cm
VPE 1 Breite	49,5 cm
VPE 1 Länge	23,5 cm
VPE 1 Gewicht	11,2 kg
SCC14	10731304404610

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	2 Jahre Garantie für Reparatur/Ersatz
----------------	---------------------------------------

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 >](#)



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

- ✓

Frei Von Reach-Svhc
- ✓

Frei Von Giftigen Schwermetallen
- ✓

Quecksilberfrei
- ✓

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China Übererfüllung der RoHS-Erklärung für China (außerhalb des RoHS-Rechtsbereichs für China)
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen