

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC EASY UPS BV 500 VA, AVR, Schuko-Ausgang, 230 V

BV500I-GR

Übersicht

Lieferzeit Normalerweise auf Lager

Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung 230 V

Hauptausgangsspannung 230 V

Bemessungsleistung in W 300 W

Nennleistung in VA 500 VA

Produkt- oder Komponententyp Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

Anschlussart der Eingänge Schuko CEE 7/7-polig

Anschlussart der Ausgänge 4Schuko CEE 7

Kabellänge 1,50 m

Anzahl der Kabel 1

Batterietyp Bleisäurebatterie

Geliefertes Zubehör Benutzerhandbuch

Batterien und Überbrückungszeit

Effizienz [View Efficiency Graph](#)

Anzahl der gefüllten Batterieschächte 0

Anzahl der freien Batterieschächte 0

Aufladezeit der Batterie 8 h

Batteriespannung 12 V

Batteriekapazität 4,5 AH

Batterielebensdauer 3...5 Jahr(e)

Verlängerte Laufzeit 0

Allgemein

Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule 0

Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls 0

Redundant No

Größe der USV WS

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.

Abmessungen

Farbe	Schwarz
Höhe	9,25 cm
Breite	16,05 cm
Tiefe	30,5 cm
Produktgewicht	3,9 kg
Montagepräferenz	No preference
Montagemodus	Nicht Rack-montierbar
Zwei Pfosten montierbar	0
USB-kompatibel	No

Eingang

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-5 Hz automatische Erfassung
Eingangsspannungsgrenzen	170 - 280 V

Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in W	300 W
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-1 Hz nicht synchronisiert
USV-Typ	Line Interactive
Wave type	Stufenweise Annäherung an eine Sinuswelle
grafische Anzeige	1
Max. konfigurierbare Leistung in VA	500 VA
Umschaltzeit	6 ms typisch, 10 ms max.

Konformität

Produktzertifizierungen	CE
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...90 %
Betriebshöhe	0 - 6.667 ft
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20...50 °C
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0...90 %
Aufbewahrungshöhe	0,0000000000...15240,0000000000 m
Geräuschpegel	40 dBA
Schutzart (IP)	IP20

Kommunikation & Management

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

Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg der Energiemenge 156 J

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	23,7 cm
VPE 1 Breite	37,3 cm
VPE 1 Länge	14,3 cm
VPE 1 Gewicht	4,2 kg
SCC14	10731304338281

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung 2 Jahre Garantie für Reparatur/Ersatz

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

Quecksilberfrei

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung [REACH-Deklaration](#)

Eu-Rohs-Richtlinie Konform mit Ausnahmen

Umweltproduktdeklaration [Produktumweltprofil](#)

Kreislaufwirtschafts-Profil [Entsorgungsinformationen](#)