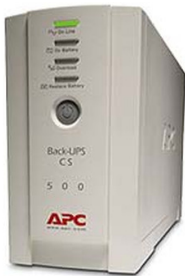


Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Back-UPS 500, 230V, Batterie 12V, 7.0Ah

BK500EI

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	IEC 60320 C14
Anschlussart der Ausgänge	3 IEC 60320 C13 1 IEC 60320 C13 Spitze 2 IEC-Steckbrücken Spitze
Anzahl der Kabel	2
Batterietyp	Bleisäurebatterie
Geliefertes Zubehör	CD mit Software Dokumentations-CD 1 x abnehmbares IEC-Netzanschlusskabel 1 x abnehmbares 1,2 m langes IEC-Netzanschlusskabel Telefonkabel USB-Kabel Garantiekarte

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
Anzahl der Ersatzbatterien	1
Batteriespannung	12 V
Batteriekapazität	7,0 AH
Leistung Batterieladegerät	10 W bewertet
Batterieleistung in VAh	83 VAh Kapazität 84 VAh Laufzeit
Batterielebensdauer	4...6 Jahr(e)

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.

Ersatzbatterien	RBC2 
Verlängerte Laufzeit	0

Allgemein

Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule	0
Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls	0
Redundant	No

Abmessungen

Farbe	Beige
Höhe	16,5 cm
Breite	9,1 cm
Tiefe	28,4 cm
Produktgewicht	6,32 kg
Montageort	Vorne
Montagepräferenz	No preference
Montagemodus	Nicht Rack-montierbar
Zwei Pfosten montierbar	0
USB-kompatibel	No

Eingang

Netzwerkfrequenz	47 - 63 Hz 50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung
Eingangsspannungsgrenzen	160 - 300 V einstellbar 180 - 266 V
Max. Eingangsstrom	7 A
Max. Schaltstrom	7 A

Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in W	300 W
Ausgangsfrequenz	47 - 63 Hz Netzsynchronisation 50/60 Hz +/-1 Hz nicht synchronisiert
USV-Typ	Stand-by
Wave type	Stufenweise Annäherung an eine Sinuswelle
Max. konfigurierbare Leistung in VA	500 VA
Umschaltzeit	6 ms typisch, 10 ms max.

Konformität

Produktzertifizierungen	C-Tick CE GOST VDE
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 %
Betriebshöhe	0 - 10.000 ft
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15...45 °C
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0...95 %
Aufbewahrungshöhe	0,0000000000...15240,0000000000 m
Geräuschpegel	40 dBA
Wärmeabgabe	24 Btu/h

Kommunikation & Management

freie Steckplätze	0
Bedienfeld	LED-Statusanzeige mit On-Line : auf Batteriebetrieb : Batterie und Überlastungsanzeigen ersetzen
Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierte Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Dauertonalarm

Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg der Energiemenge	310 J
Geräuschunterdrückung	Mehrpolige Geräuschfilterung, 5 % IEEE-Überspannschutz, Null-Klemm-Reaktionszeit: Gemäß UL1449

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	17,8 cm
VPE 1 Breite	24,1 cm
VPE 1 Länge	36,8 cm
VPE 1 Gewicht	7,05 kg
VPE 2 Art	PAL
VPE 2 Menge	30
VPE 2 Höhe	133 cm
VPE 2 Breite	100 cm
VPE 2 Länge	120 cm
VPE 2 Gewicht	490 kg
SCC14	10731304016356

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



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