

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Easy UPS SMV 2000 VA, 230 V

SMV2000CAI

Übersicht

Ausführung	Nicht zur Verwendung durch Verbraucher bestimmt. USV mit Batteriesicherung und Überspannungsschutz für Elektronik und Computer
Lieferzeit	Normalerweise auf Lager

Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	230 V
Eingangsspannung	220 V 240 V
Hauptausgangsspannung	230 V
Bemessungsleistung In W	1400 W
Nennleistung In Va	2000 VA
Produkt- Oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Anschlussart Der Eingänge	IEC 60320 C14
Anschlussart Der Ausgänge	6 IEC 60320 C13
Anzahl Der Kabel	1
Batterietyp	Bleisäurebatterie
Geliefertes Zubehör	Dokumentations-CD Benutzerhandbuch USB-Kabel

Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph
Anzahl Der Gefüllten Batterieschächte	0
Anzahl Der Freien Batterieschächte	0
Aufladezeit Der Batterie	4 h
Batteriespannung	48 V
Leistung Batterieladegerät	75 W bewertet
Batterielebensdauer	3...5 Jahr(e)
Ersatzbatterien	APCRBCV208
Verlängerte Laufzeit	0

Allgemein

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.

Anzahl Der Freien Steckplätze Für Leistungsmodule	0
Anzahl Der Belegten Steckplätze Des Leistungsmoduls	0
Redundant	No
Größe Der Usv	WS

Abmessungen

Farbe	Schwarz
Höhe	24 cm
Breite	18 cm
Tiefe	45,5 cm
Produktgewicht	23,5 kg
Montagepräferenz	No preference
Montagemodus	Nicht Rack-montierbar
Zwei Pfosten Montierbar	0
Usb-Kompatibel	No

Eingang

Netzwerkfrequenz	45 - 65 Hz +/-1 Hz automatische Erfassung
Eingangsspannungsgrenzen	165 - 295 V

Ausgang

Max. Konfigurierbare Leistung In W	1400 W
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-1 Hz nicht synchronisiert
Scheitelfaktor	3:1
Usv-Typ	Line Interactive
Wave Type	Sinuswelle
Grafische Anzeige	1
Max. Konfigurierbare Leistung In Va	2000 VA
Umschaltzeit	2-6 ms typisch, 12 ms max.

Konformität

Produktzertifizierungen	CE UKCA EAC
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 - 3.000 m
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-10...40 °C

Relative Feuchtigkeit Bei Lagerung	0...95 % nicht kondensierend
Aufbewahrungshöhe	0...15000 m
Geräuschpegel	45 dBA
Schutzart (Ip)	IP20

Kommunikation & Management

Freie Steckplätze	1
Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Dauertonalarm

Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg Der Energiemenge	125 J
--------------------------	-------

Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	41,05 cm
Vpe 1 Breite	32,6 cm
Vpe 1 Länge	60,1 cm
Vpe 1 Gewicht	26,9 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	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



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
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen