

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

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)
Ersatzbatterie	APCRBCV208
Verlängerte Laufzeit	0

Allgemein

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

Wellentyp 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 : Dezidiertes 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

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja

Vertragliche Gewährleistung

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

Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)