Product data sheet
Characteristics

SMC2000I-2U
APC Smart-UPS C, Line-Interactive, 2000VA, Rackmontage 2 HE, 230V, 6x IEC C13 Ausgänge, USB und serielle Kommunikation, AVR, Grafik-LCD



Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	230 V AC 1 Phase
Anschlussart der Eingänge	IEC 60320 C20
Eingangsspannungsgrenzen	180 - 287 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung
Ausgangsspannung	230 V AC 1 Phase
Bemessungsleistung in W	1300 W
Nennleistung in VA	2000 VA
Anschlussart der Ausgänge	6 IEC 60320 C13 2 IEC-Steckbrücken
Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 5 %
Max. konfigurierbare Leistung in VA	2000 VA
Max. konfigurierbare Leistung in W	1300 W
Umschaltzeit	8 ms typisch, 10 ms max.
USV-Typ	Line-Interactive
Wellentyp	Sinuswelle
Ausgangsfrequenz	50 Hz Netzsynchronisation

Zusatzmerkmale

Battery type	Blei-Säure internal included
Bedienkonsole	Multifunktionale LCD-Status- und Steuerungskonsole
Freie Steckplätze	0
Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter Alarm bei niedriger Batterieladung : konfigurierbare Verz
UPS-Anbindung	Serieller Anschluss USB-Anschluss
Anstieg der Energiemenge	300 J
Geräuschunterdrückung	Mehrpolige Geräuschfilterung, 0,3 % IEEE-Überspannschutz, Null-Klemm-Reaktionszeit: Gemä
Anzahl der Rack-Einheiten	2U
Anzahl der Kabel	1
Farbe	Schwarz
Höhe	89 Mm
Breite	480 Mm
Tiefe	470 Mm

Produktgewicht	26,2 Kg
Montageort	Frontseite
Montagepräferenz	Niedriger
Montagemodus	Für den Einbau in ein Rack
Zwei Pfosten montierbar	1
USB-kompatibel	Yes
Montagemodus	Für den Einbau in ein Rack with included kit
Geliefertes Zubehör	CD mit Software Dokumentations-CD Installationsanleitung Rack-Montage-Halterungen USB-Kabel
Anzahl der Leistungsmodule	0
Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls	0
Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule	0
Zusätzliche Spezifikation	Entry level
Redundant	No
Baureihe	Smart-UPS
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung

Montage

Produktzertifizierungen	C-Tick[RETURN]CE[RETURN]EAC[RETURN]GOST[RETURN]IRAM[RETURN]SABS[RETURN]V
Beschriftung	GS-Zeichen
Normen	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0…40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15…45 °C
Aufbewahrungshöhe	0…15240 M
Relative Luftfeuchtigkeit	0…95 %
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0…95 %
Geräuschpegel	42 dBA
Wärmeabgabe	81 Btu/H
Betriebshöhe	0 - 10.000 ft

Batterien und Überbrückungszeit

Batterietyp	Bleisäurebatterie
Verlängerte Laufzeit	0
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	0
Anzahl der freien Batterieschächte	0
Aufladezeit der Batterie	3 H
Anzahl der Ersatzbatterien	1
Batterielebensdauer	3…5 Jahre
Leistung Batterieladegerät	144 W bewertet

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	25 Cm
VPE 1 Breite	60 Cm
VPE 1 Länge	59 Cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	30,16 Kg

Nachhaltigkeit

Recyclingfähigkeitspotential in %	58
Total lifecycle Carbon footprint	1 802 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the manufacturing phase [A1 to A3]	1004.3117007853
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	1 004 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the distribution phase [A4]	0.0104602949
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	0 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the installation phase [A5]	11.8854993677
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	12 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the use phase [B2, B3, B4, B6]	783.1294562039
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	783 kg CO2 eq.
Quecksilberfrei	Ja
Carbon footprint of the end-of-life phase [C1 to C4]	2.7846424652
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	3 kg CO2 eq.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
CO2-Bilanz (kg CO2 eq.)	1802
Durchschnittlicher Prozentsatz des recycleten Kunststoffgehaltes	15 %
REACh-Verordnung	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert
EU-RoHS-Richtlinie	Freistellungskonform
Circular Econmomy-Eignung	Entsorgungsinformationen
Austauschbare Batterie	Vom Benutzer austauschbar
WEEE-Kennzeichnung	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union en