

Karta danych technicznych produktu

Parametry

SMX2200RMHV2U

APC Smart-UPS X 2200 VA do szafy rack/
wieża, LCD, 200–240 V



Podgląd

Prezentacja	Intelligent and efficient network power protection from entry level to scalable runtime. Ideal UPS for servers, point-of-sale, routers, switches, hubs and other network devices.
Czas dostawy	Produkt zazwyczaj dostępny

Parametry podstawowe

Main Input Voltage	Napięcie wejściowe 11208 V Napięcie wejściowe 11230 V
Other Input Voltage	220 V 240 V
Main Output Voltage	208 V 230 V
Other Output Voltage	220 V 240 V
Moc znamionowa w W	1980 W
Moc znamionowa w VA	2200 VA
Input Connection Type	IEC 320 C20 Schuko CEE 7 / EU1-16P BS1363A Brytyjski
Output connection type	8 IEC 320 C13 2 IEC Jumpers 1 IEC 320 C19
Liczba szaf rackowych	2U
Długość kabla	1,83 m
Liczba kabli	1
Rodzaj akumulatora	Akumulator kwasowo-ołowiowy
Dostarczane wyposażenie	CD z oprogramowaniem Dokumentacja na CD Kabel do sygnalizacji RS-232 do Smart-UPS Podręcznik użytkownika Kabel USB Klamry do montażu w szafach przemysłowych

Akumulatory i czas podtrzymania

Rozszerzalny czas podtrzymania	1
Wstępnie zainstalowane baterie	0
Puste gniazda akumulatorowe	0
Typowy czas pełnego ładowania akumulatora	3 godz.
Ilość zestawów RBC™	1
Żywotność akumulatora	3...5 rok
Moc akumulatora (W)	233 W rated

Ogólny

Number of power module	1750
Liczba slotów wypełnionych modułami mocy	0
Liczba pustych slotów na moduły mocy	0
Product web sub-family	Extended run
Nadmiarowość	No

Parametry fizyczne

Kolor	Czarny
Wysokość	8,5 cm
Szerokość	43,2 cm
Głębokość	66,7 cm
Masa produktu	37,32 kg
Miejsce montażu	Przednie
Preferencje montażu	Lower
Sposób montażu	Rack-mounted
Możliwość montażu na dwóch słupkach	0
Kompatybilność z USB	Yes

na wejściu

Ograniczenia napięcia wejściowego	Limity napięcia wejściowego 4140...280 V
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz +/- 3 Hz automatyczne wykrywanie

na wyjściu

Zniekształcenia harmoniczne	Poniżej 5 %
Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w VA)	2200 VA
Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w watach)	1980 W
Czas przełączenia zasilania	2-4 ms Zazwyczaj 6 ms : maksymalnie 10 ms
Topologia	Line interactive
Typ przebiegu	Sinusoida
Częstotliwość na wyjściu (synchronicznie z siecią)	50/60 Hz +/- 3 Hz synchronicznie z siecią

Certyfikaty i zgodność z normami

Certyfikaty produktu	CE[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]IRAM[RETURN]RCM[RETURN]VDE
Normy	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

Parametry środowiskowe

Poziom dźwięku	55 dBA
Rozpraszanie ciepła	150 Btu/h
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...10000 ft
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...40 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-15...45 °C
Wysokość przechowywania	0,00...15240,00 m
Wilgotność względna	0...95 %
Wilgotność względna (przechowywanie)	0...95 %

Komunikacja i zarządzanie

Fukcja alarmu	Wyświetlacz statusu led z paskiem obciążenia i naładowania akumulatora oraz pracy online: zasilanie akumulatorowe: wymień akumulator: i wskaźniki przeciążenia Wielofunkcyjna konsola sterownicza i informacyjna lcd
Awaryjny wyłącznik zasilania	Tak
Wolne szczeliny	1
Alarm	Alarm when on battery : wyraźny alarm niskiego poziomu baterii : konfigurowalne opóźnienia

Ochrona przed przepięciami i filtracja

Znamionowa energia przepięcia (w dżulach)	645 J
Filtracja	Nieprzerwane filtrowanie zakłóceń na wielu biegunach: przepuszczanie przepięć 0,3% wg ieee: zerowy czas powstrzymywania przepięcia: spełnia wymogi ul 1449

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	24,3 cm
Szerokość opakowania 1	59,6 cm
Długość opakowania 1	86,9 cm
Waga opakowania 1	45,36 kg
Jednostka miary opakowania 2	PAL
Ilość jednostek w opakowaniu 2	8
Wysokość opakowania 2	111 cm
Szerokość opakowania 2	100 cm
Długość opakowania 2	120 cm
Waga opakowania 2	384 kg
Ilość warstw na palecie	2
Warstwy palet	4

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności
Optymalna energooszczędność	Product energooszczędny
Take-back	Take-back program available

Warunki gwarancji

Gwarancja	3 lata gwarancji naprawy lub wymiany (bez akumulatora) i 2 lata na akumulator, optional on-site warranties available, możliwość opcjonalnego przedłużenia gwarancji
-----------	---