

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



APC Smart-UPS X 2200 VA do montażu w szafie rack/w obudowie typu wieża, LCD, 200–240 V, z kartą sieciową

SMX2200R2HVNC

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

Typ produktu lub komponentu	Uninterruptible power supply (UPS)
-----------------------------	------------------------------------

Akumulatory i czas podtrzymania

Czas pracy	View Runtime Graph
Rodzaj akumulatora	Akumulator kwasowo-ołowiowy
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
Wymiana baterii	APCRBC117
Moc akumulatora (W)	233 W rated

Ogólny

dostarczane wyposażenie	CD z oprogramowaniem Dokumentacja na CD instrukcja montażu Karta do zarządzanie sieciowego (Network Management Card) Wsporniki montażowe do szaf przemysłowych Kabel do sygnalizacji RS-232 do Smart-UPS Czujnik temperatury Kabel USB
Liczba modułów zasilających	0
Liczba slotów wypełnionych modułami mocy	0
Liczba pustych slotów na moduły mocy	0
product web sub-family	Extended run
Nadmiarowość	No

Parametry fizyczne

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Liczba szaf rackowych	2U
Długość kabla	1,8 m
Liczba kabli	1
Kolor	Czarny
Wysokość	8,5 cm
Szerokość	43,2 cm
Głębokość	66,7 cm
Masa produktu	37,24 kg
Miejsce montażu	Przednie
Preferencje montażu	Lower
Sposób montażu	Brak możliwości montażu w szafie rack
Możliwość montażu na dwóch słupkach	0
Kompatybilność z USB	Yes

Na wejściu

Main Input Voltage	208 V 230 V
Other Input Voltage	220 V 240 V
Input Connection Type	BS1363A Brytyjski IEC 320 C20 Schuko CEE 7 / EU1-16P
Ograniczenia napięcia wejściowego	Limity napięcia wejściowego 4140...280 V
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz +/- 3 Hz automatyczne wykrywanie

Na wyjściu

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
output connection type	8 IEC 320 C13 2 IEC Jumpers 1 IEC 320 C19
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	Zazwyczaj 6 ms : maksymalnie 10 ms
Topologia	Line interactive
Wave type	Sinusoida
Częstotliwość na wyjściu (synchronicznie z siecią)	50/60 Hz +/- 3 Hz synchronicznie z siecią

Certyfikaty i zgodność z normami

Certyfikaty produktu	CE EAC IRAM RCM TISI VDE UK PSTI
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
Odprowadzanie ciepła	150 Btu/h
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0 - 3000 m
temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...40 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-15...45 °C
Wysokość przechowywania	0,000000000...15240,000000000 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
Wstępie zainstalowane karty SmartSlot™	Network management card 3 with environmental monitoring
Alarm	Alarm przy zasilaniu bateryjnym : 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	24,300 cm
Szerokość opakowania 1	86,900 cm
Długość opakowania 1	59,600 cm
Waga opakowania 1	45,260 kg
Jednostka miary opakowania 2	PAM
Ilość jednostek w opakowaniu 2	2
Wysokość opakowania 2	90,000 cm
Szerokość opakowania 2	100,000 cm
Długość opakowania 2	120,000 cm

Waga opakowania 2	103,522 kg
Ilość warstw na palecie	2
Warstwy palet	4

Warunki gwarancji

Gwarancja	3 lata gwarancji naprawy lub wymiany (bez akumulatora) i 2 lata na akumulator
-----------	---

Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie >](#)

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów >](#)

 Wpływ na środowisko	
Ślad węglowy (kg ekwiwalentu CO2 na CR, całkowity cykl życia)	3167
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu

Use Better

 Materiały i opakowania	
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Nie
Dyrektywa RoHS UE	Zgodność z wyjątkami
Numer SCIP	0637234b-27c7-4e32-ae29-543dd4803a99
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH

 Efektywność energetyczna	
Optymalizacja efektywności energetycznej	Produkt energooszczędny

Use Again

 Przepakowanie i regeneracja	
Profil cyklu życia produktu (PEP)	Informacja o żywotności
Wymienna bateria / wymienny akumulator	User replaceable
Odbiór	Yes

Image of product / Alternate images

Alternative





