

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



APC Smart-UPS SC 450 VA 230 V - 1U do montażu w szafie rack/ wieża

SC450RMI1U

Podgląd

Prezentacja	APC Smart-UPS SC to idealny zasilacz awaryjny dla małych i średnich firm zainteresowanych ochroną sprzętu sieciowego i terminali kasowych (POS) przed zakłóceniami i przerwami w zasilaniu. Smart-UPS SC charakteryzuje się czasem podtrzymania klasy sieciowej, a jego akumulatory są wymienne podczas pracy. Zawiera też wbudowane zabezpieczenie linii danych. Smart-UPS SC, jako zasilacz zbudowany na bazie tych samych standardów co wielokrotnie nagradzane modele Smart-UPS zapewnia kluczową funkcjonalność i łatwość zarządzania tak istotną w zastosowaniach klasy podstawowej.
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
Napięcie akumulatora	12 V
Rozszerzalny czas podtrzymania	0
Pojemność baterii	9,0 A.h
Wstępnie zainstalowane baterie	0
Puste gniazda akumulatorowe	0
Typowy czas pełnego ładowania akumulatora	5 godz.
Ilość zestawów RBC™	1
Żywotność akumulatora	3...5 rok
Wymiana baterii	RBC18
Moc akumulatora (W)	22 W rated

Ogólny

dostarczane wyposażenie	podręcznik użytkownika Klamry do montażu w szafach przemysłowych Kabel do sygnalizacji RS-232 do Smart-UPS CD z oprogramowaniem
Liczba modułów zasilających	0
Liczba slotów wypełnionych modułami mocy	0
Liczba pustych slotów na moduły mocy	0
product web sub-family	Entry level

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

Nadmiarowość	No
--------------	----

Parametry fizyczne

Liczba szaf rackowych	1U
Kolor	Szary
Wysokość	4,4 cm
Szerokość	43,2 cm
Głębokość	38,3 cm
Masa produktu	10,18 kg
Miejsce montażu	Przednie
Preferencje montażu	Lower
Sposób montażu	Rack-mounted
Możliwość montażu na dwóch słupkach	0
Kompatybilność z USB	No

Na wejściu

Main Input Voltage	230 V
Input Connection Type	IEC 320 C14
Ograniczenia napięcia wejściowego	Limity napięcia wejściowego 4151...302 VLimity napięcia wejściowego 4regulowany Limity napięcia wejściowego 4195...265 V
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz +/- 3 Hz automatyczne wykrywanie

Na wyjściu

Main Output Voltage	230 V
Moc znamionowa w W	280 W
Moc znamionowa w VA	450 VA
output connection type	4 IEC 320 C13 2 IEC Jumpers
zniekształcenia harmoniczne	Poniżej 5 % przy pełnym obciążeniu
Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w VA)	450 VA
Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w watach)	280 W
Czas przełączenia zasilania	Zazwyczaj 4 ms: Maksymalnie 8 ms
Topologia	Line interactive
Wave type	Schodkowa aproksymacja sinusoidy
Częstotliwość na wyjściu (synchronicznie z siecią)	47...53 Hz przy częstotliwości nominalnej 50 Hz synchronicznie z siecią 57...63 Hz przy częstotliwości nominalnej 60 Hz synchronicznie z siecią

Certyfikaty i zgodność z normami

Certyfikaty produktu	C-Tick CE EAC GOST TISI 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	38 dBA
Odprowadzanie ciepła	38 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	0,0000000000...15240,0000000000 m
Wilgotność względna	0...95 %
Wilgotność względna (przechowywanie)	0...95 %

Komunikacja i zarządzanie

Awaryjny wyłącznik zasilania	Dodatkowe
Wolne sloty	0
Control panel	LED status display with on line : on battery : replace battery and overload indicators
Alarm	Alarm przy zasilaniu bateryjnym : wyraźny alarm niskiego poziomu baterii : jednostajny dźwiękowy alarm przy przeciążeniu

Ochrona przed przepięciami i filtracja

Ochrona linii danych	RJ45 ochrona Ethernetu typu 10/100 Base-T
Data line protection	RJ11 2-Way Modem/Fax/DSL splitter with protection (four wire dual line)
Znamionowa energia przepięcia (w dżulach)	320 J
Filtracja	Nieprzerwane filtrowanie zakłóceń na wielu biegunach: przepuszczanie przepięć 0,7% 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	16,400 cm
Szerokość opakowania 1	47,600 cm
Długość opakowania 1	58,900 cm
Waga opakowania 1	11,730 kg
Jednostka miary opakowania 2	PAM
Ilość jednostek w opakowaniu 2	32
Wysokość opakowania 2	143,800 cm
Szerokość opakowania 2	100,000 cm
Długość opakowania 2	120,000 cm
Waga opakowania 2	403,200 kg

Warunki gwarancji

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)	485
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	B2b22a56-41f2-497e-9ea6-cf093b3b8bd3
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
WEEE	 Produkt musi być utylizowany na rynkach Unii Europejskiej zgodnie wytycznymi dotyczącymi zbiórki odpadów i nigdy nie może trafiać do pojemników na śmieci.

Image of product / Alternate images

Alternative



