

Технические характеристики продукта

Спецификации



APC Smart-UPS SC 450 BA, 230 В — стоечное шасси высотой 1U / вертикальное исполнение

SC450RMI1U

! Снято с производства: 13 апр. 2023 г.

! Снято с производства

Обзор

Презентация	ИБП APC Smart-UPS SC отлично подходят для защиты компьютерных сетей малых и средних предприятий, а также оборудования торговых точек от неисправностей и отключений электроснабжения. Они обеспечивают качество защиты, отвечающее требованиям компьютерных сетей, поддерживают замену батарей без остановки работы и имеют встроенные средства защиты линий передачи данных, что позволяет не беспокоиться о бесперебойности электропитания и эксплуатационной готовности систем. Основанные на общих с удостоенными многочисленных наград ИБП Smart-UPS стандартах, Smart-UPS SC реализуют основные функциональные возможности и возможности управления, необходимые для защиты приложений начального уровня.
Срок поставки	Обычно имеется в наличии

Основные характеристики

Тип продукта	Uninterruptible power supply (UPS)
--------------	------------------------------------

Батареи и продолжительность автономной раб

Время работы	View Runtime Graph
Тип батареи	Свинцово-кислотная батарея
Напряжение батареи	12 В
Возможность увеличения времени автономии	0
Емкость батареи	9,0 Ah
Предварительно установленные батареи	0
Свободные отсеки для батарей	0
Типовое время перезарядки	5 h
количество картриджей RBC™	1
Срок службы батареи	3...5 year(s)
Запасная батарея	RBC18
Мощность зарядного устройства (Вт)	22 W номинальный

Общие

Оборудование в комплекте	Руководство по эксплуатации Кронштейны для монтажа в аппаратные стойки Сигнальный кабель RS-232 для Smart UPS Компакт-диск с программным обеспечением
Количество силовых модулей	0
Количество занятых силовыми модулями слотов	0

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

Количество незанятых силовыми модулями слот	0
продуктовая подкатегория web	Entry level
запасной	No

Физические параметры

Количество Unit	1U
Цвет	Серый
Высота	4,4 cm
Ширина	43,2 cm
Глубина	38,3 cm
Вес нетто	10,18 kg
Место монтажа	Передний
Тип крепежа	Нижний
Исполнение монтажа	Стоечный
двухопорное крепление	0
USB-совместимый	No

Вход

Основное Входное напряжение	230 В
Input Connection Type	IEC 320 C14
Пределы входного напряжения	151...302 В регулируемый 195...265 В
Частота сети	50/60 Гц +/- 3 Гц автоопределение

Выход

Основное Выходное напряжение	230 В
Номинальная мощность [Вт]	280 W
Номинальная мощность	450 VA
output connection type	4 IEC 320 C13 2 IEC Jumpers
Гармонические искажения	Менее 5 % при полной нагрузке
Максимальная задаваемая мощность (ВА)	450 VA
Максимальная задаваемая мощность (Вт)	280 W
Время переключения	Типичное время — 4 мс, максимальное — 8 мс
Тип ИБП	Линейно-интерактивный
Тип формы напряжения	Ступенчатая аппроксимация синусоиды
выходная частота	47–53 Гц для номинала в 50 Гц синхронизированная с электросетью 57–63 Гц для номинала в 60 Гц синхронизированная с электросетью

Соответствие

Сертификаты	C-Tick CE EAC ГОСТ TISI VDE
Стандарты	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

Параметры окружающей среды

Акустический уровень	38 дБА
Тепловыделение в режиме работы от сети	38 ‰
Высота над уровнем моря	0...10000 ft
Рабочая температура окружающей среды	0...40 °C
Температура окружающей среды при хранении	-15...45 °C
Высота хранения	0...15240 m
Относительная влажность	0...95 %
Относительная влажность хранения	0...95 %

Коммуникационные средства и средства админ

Аварийное отключение питания (EPO)	Опциональный
Свободные слоты	0
control panel	LED status display with on line : on battery : replace battery and overload indicators
alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm

Защита от всплесков напряжения и фильтрации

Защита линий передачи данных	Защита по линии 10/100 Base-T Ethernet с розеткой RJ45
data line protection	RJ11 2-Way Modem/Fax/DSL splitter with protection (four wire dual line)
Рейтинг по уровню поглощаемой энергии вспл	320 J
Подавление шума	Постоянно действующий многополюсный шумовой фильтр : амплитуда остаточного напряжения 0,7% по нормативам ieee : ограничение всплеска напряжения без временной задержки : соответствие требованиям ul 1449

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	16,400 cm
Package 1 Width	47,600 cm
Package 1 Length	58,900 cm
Package 1 Weight	11,730 kg
Unit Type of Package 2	PAM
Number of Units in Package 2	32
Package 2 Height	143,800 cm
Package 2 Width	100,000 cm

Package 2 Length	120,000 cm
Package 2 Weight	403,200 kg

Гарантия на оборудование

Гарантия	2 года на ремонт или замену. Гарантийный срок начинает исчисляться от даты продажи, но не позднее 6 месяцев с даты производства.
----------	--

Компания Schneider Electric стремится достичь нулевого энергетического баланса к 2050 году посредством партнерств в цепочке поставок, использования материалов с меньшим воздействием и цикличности с помощью нашей постоянной кампании "Use Better, Use Longer, Use Again", направленной на увеличение срока службы продукции и возможности ее повторной переработки.

[Объяснение данных об окружающей среде >](#)

[Как мы оцениваем устойчивость продукта >](#)

🌱 Воздействие на окружающую среду	
Углеродный след (kg CO2 eq.)	485
Раскрытие информации об экологической деятельности	Экологический профиль продукта

Use Better

📦 Материалы и упаковка	
Упаковка с картонной переработкой	Да
Упаковка без пластика	Нет
Директива EC RoHS	Соответствует исключениям
Номер SCIP	B2b22a56-41f2-497e-9ea6-cf093b3b8bd3
Регламент REACH	Декларация REACH

💡 Энергоэффективность	
Оптимизированная энергоэффективность	Энергоэффективный продукт

Use Again

♻️ Повторная сборка и повторное производство	
Профиль цикличности	Информация о конце срока службы
Съемная батарея	User replaceable
Возврат	Yes
WEEE	 Продукт должен утилизироваться на рынках Европейского Союза в соответствии с конкретным законодательством по сбору отходов и ни в коем случае не выбрасываться в контейнеры для общепытового мусора

Технические
характеристики
продукта

SC450RMI1U

Image of product / Alternate images

Alternative



