

Технические характеристики продукта

Спецификации



Источник бесперебойного питания Smart-UPS SC 420VA

SC420I

! Будет снято с производства: 31 Декабрь 2023

! Приближается дата окончания обслуживания: 31 Декабрь 2032

! Запланировано прекращение производства, доступен для заказа

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

Основное Входное напряжение 230 V

Основное Выходное напряжение 230 V

Номинальная мощность [Вт] 260 Вт

Номинальная мощность 420 В·А

Input Connection Type IEC 320 C14

Кол-во выходных соединений 3 IEC 320 C13
1 IEC 320 C13 всплеск
2 IEC Jumpers

Количество Unit 0U

Тип батареи Свинцово-кислотная батарея

Оборудование в комплекте Руководство по эксплуатации
Сигнальный кабель RS-232 для Smart UPS
Компакт-диск с программным обеспечением

Общие

Количество занятых силовыми модулями слото 0

Количество незанятых силовыми модулями сло 0

Продуктовая подкатегория web Entry level

Запасной No

Физические параметры

Цвет Серый

Высота	16,8 см
Ширина	11,9 см
Глубина	36,8 см
Вес нетто	9,09 кг
Место монтажа	Передний
Тип крепежа	No preference
Исполнение монтажа	Нестоечный
Двухопорное крепление	0
USB-совместимый	No

Вход

Пределы входного напряжения	195...265 В
Частота сети	50/60 Гц +/- 3 Гц автоопределение

Выход

Гармонические искажения	Менее 5 % при полной нагрузке
Максимальная задаваемая мощность (ВА)	420 В·А
Максимальная задаваемая мощность (Вт)	260 Вт
Время переключения	Типичное время — 6 мс, максимальное — 10 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	CE EAC ГОСТ NOM VDE VCCI
-------------	---

Параметры окружающей среды

Акустический уровень	45 дБА
Тепловыделение в режиме работы от сети	50 БТЕ/ч
Высота над уровнем моря	0...10000 ft
Рабочая температура окружающей среды	0...40 °C
Температура окружающей среды при хранении	-15...45 °C
Высота хранения	0,00...15240,00 м
Относительная влажность	0...95 %
Относительная влажность хранения	0...95 %

Батареи и продолжительность автономной раб

Напряжение батареи	12 В
--------------------	------

Возможность увеличения времени автономии	0
Емкость батареи	7,0 Ачас
Предварительно установленные батареи	0
Свободные отсеки для батарей	0
Типовое время перезарядки	3 ч
Количество картриджей RBC™	1
Срок службы батареи	3...5 г.
Запасная батарея	RBC2 
Емкость батареи в вольт-ампер-часах	84 ВАч время работы
Мощность зарядного устройства (Вт)	28 Вт номинальный

Коммуникационные средства и средства админ

Звуковой сигнал	Сигнал перехода в режим работы от аккумуляторов : особый сигнал исчерпания заряда батарей : непрерывный сигнал перегрузки
Панель управления	Светодиодный дисплей с индикаторами on line (работы от сети) : on battery (работы от батарей) : replace battery (необходимости замены батареи) и overload (перегрузки)
Свободные слоты	0

Защита от всплесков напряжения и фильтрации

Защита линий передачи данных	Защита модема / факса / DSL-модема / сетевой платы 10-100 Base-T с розеткой RJ45
Рейтинг по уровню поглощаемой энергии вспл	320 Дж
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

Вес упаковки	10,23 кг
Высота упаковки 1	31,8 см
Ширина упаковки 1	26,2 см
Длина упаковки 1	50,8 см
Количество штук в упаковке 3	12

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	Декларация REACH
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.
Оптимизированная энергоэффективность	Энергоэффективный продукт

Take-back

Take-back program available

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.