



Источник бесперебойного питания Smart-UPS X 2200VA Rack / Tower LCD 200-240V SMX2200HV

SMX2200HV

Описание

ИБП APC Smart-UPS X 2200VA Rack / Tower LCD 200-240V SMX2200HV это интеллектуальное решение для защиты подключаемого оборудования от дестабилизирующих факторов, возникающих в питающей сети. Подходит для многих сетевых устройств, маршрутизаторов, коммутаторов, серверов.

Зарядка батарей с применением температурной компенсации и алгоритма регулировки зарядного устройства позволит продлить срок службы батарей. Запатентованный экологический режим позволит обеспечить КПД свыше 97%.

Особенности:

- Холодный старт;
- Прибор учета потребления электроэнергии;
- Энергосберегающий режим;
- Коммутируемые группы розеток;
- Модификация набора возможностей ИБП при помощи разъёма SmartSlot;
- Температурная компенсация при зарядке батарей;
- Многоразовые автоматические предохранители.

Вас может заинтересовать [источник бесперебойного питания on-line серии Element 3000 VA, 72VDC](#)

Батареи и продолжительность автономной работы	
Тип батарей	Необслуживаемая герметичная свинцово-кислотная батарея с загущенным электролитом : защита от утечек
Типовое время перезарядки	З часов
Сменная батарея	APCRBC143
Ожидаемый срок службы батареи (лет)	3 - 5

RBC™ количество	1
Возможность увеличения времени автономно работы	1
Коммуникационные средства и средства администрирования	
Интерфейсный порт (ы)	SmartSlot , USB
Панель управления	Светодиодный дисплей со шкалами нагрузки и заряда батарей, а также индикаторами On Line (работы от сети): On Battery (работы от батарей): Replace Battery (необходимости замены батареи): и Overload (перегрузки) = Индикатор режимов On Line (работы от сети): On Battery (работы от батарей): Replace Battery (необходимости замены батареи): и Overload (перегрузки)., многофункциональная консоль контроля и управления с ЖК-дисплеем
Звуковой сигнал	Сигнал перехода в режим работы от аккумуляторов : особый сигнал исчерпания заряда батарей : возможность задания задержек
Аварийное отключение питания (ЕРО)	Да
Количество доступных интерфейсов SmartSlot™	1
Защита от всплесков напряжения и фильтрация шумов	
Рейтинг энергии всплеска	645джоулей
Защита линии передачи данных	--
Фильтрация	Full time multi-pole noise filtering : 0.3% IEEE surge let-through : zero clamping response time : meets UL 1449
Физические характеристики	
Максимальная высота	432mm , 43.2cm
Максимальная глубина	483mm , 48.3cm
Высота стойки	4U

Масса нетто	38.56kg
Масса брутто	47.73kg
Высота транспортной упаковки	330mm , 33.0cm
Ширина транспортной упаковки	586mm , 58.6cm
Глубина транспортной упаковки	633mm , 63.3cm
Цвет	Black
Число слоев на поддоне	4.0
Число устройств в одном слое на поддоне	2.0
Масса поддона	855.12фунтов
Устройств на поддоне	6.0

Характеристики окружающей среды

Рабочая температура	0 - 40 °C
Рабочий диапазон относительной влажности	0 - 95 %
Рабочий диапазон высоты над уровнем моря	0-3000 метров
Температура хранения	-15 - 45 °C
Относительная влажность хранения	0 - 95 %
Высота над уровнем моря хранения	0-15000 метров
Уровень акустического шума на	55.0dBA

расстоянии 1 м от поверхности устройства	
Тепловыделение в оперативном режиме	150.0ВТУ/час

Общие

Тип ИБП	Line-interactive
Форм-фактор	Rackmount
Мощность (ВА)	2200
Мощность (Вт)	1980
Фаза, вход	1
Фаза, выход	1
Коэффициент выходной мощности (PF)	0,9
Эффективность (КПД) в режиме работы от сети	99,00%

Входные характеристики

Входное соединение	IEC 320 C20; Schuko СЕЕ 7 (шнур два метра)
Напряжение на входе (В)	140-280
Частота на входе (Гц)	50/60 +/-3

Выходные характеристики

Тип и количество выходных розеток	(8) IEC 320 C13; (2) IEC Jumpers; (2) IEC 320 C19
Напряжение на выходе (В)	230
Частота на выходе (Гц)	50/60 +/-3

Аккумуляторные батареи

Технология АКБ	Свинцово-кислотные
Время обеспечения резервным питанием при 50% нагрузке	24

Условия эксплуатации

Температура эксплуатации, °C	от 0 до 40
Относительная влажность, %	0...95 % без конденсата

Физические характеристики



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Размеры ИБП ВxШxГ (мм) 432x178x483

Вес ИБП, кг 39

Интерфейсы

Коммуникационный порт USB