Технические характеристики продукта

Характеристики

SUM1500RMXLI2U

APC Smart-UPS XL Modular 1500 BA, 230 B, стоечное / вертикальное исполнение



Обзор

Название модели	APC Smart-UPS XL Modular 1500 BA, 230 B, стоечное / вертикальное исполнение
Включает	Компакт-диск с программным обеспечением , Руководство по установке , Кронштейны для монтажа в аппаратурные стойки , Направляющие для монтажа в аппаратурные стойки , Сигнальный кабель RS-232 для Smart UPS , USB-кабель , Руководство пользователя , Плата администрирования Web/SNMP
Стандартное время поставки	Обычно поставляется в течение четырех недель
Распространение продуктов	Афганистан , Албания , Алжир , Андорра , Ангола , Антигуа и Барбуда , Аргентина , Армения , Австралия , Австрия , Азербайджан , Бахрейн , Бангладеш , Белоруссия , Бельгия , Бенин , Бутан , Боливия , БОСНИЯ И ГЕРЦЕГОВИНА , Ботсвана , Бруней , Болгария , Буркина-Фасо , Бурунди , Камерун , Центрально-Африканская Республика , Чад , Чили , Конго , КОНГО, ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА , Острова Кука , КОТ Д'ИВУАР , Хорватия , Кипр , Чешская Республика , Дания , Джибути , Восточный Тимор , Египет , Экваториальная Гвинея , Эритрея , Эстония , Эфиопия , Фолклендские (Мальвинские) острова , Фиджи , Финляндия , Франция , Габон , Гамбия , Грузия , Германия , Гана , Гибралтар , Греция , Гренада , Гваделупа , Гвинея , Гвиана , Гонконг , Венгрия , Исландия , Индонезия , Ирак , Ирландия , Израиль , Италия , Иордания , Казахстан , Кения , КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА , Кувейт , Латвия , Ливан , Лесото , Либерия , Лихтенштейн , Литва , Люксембург , Македония , Мадагаскар , Малави , Мали , Мальта , Мартиника , Мавритания , Маврикий , Молдова, Республика , Монголия , Марокко , Мозамбик , Намибия , Нидерланды , Нидерландские Антильские острова , Новая Зеландия , Нигер , Нигерия , Норвегия , Оман , Пакистан , Парагвай , Перу , Польша , Португалия , Катар , Встреча , Румыния , Российская Федерация , Руанда , Саудовская Аравия , Сенегал , Сьерра-Леоне , Словакия (Словацкая Республика) , Словения , Сомали , Южная Африка , Испания , Шри-Ланка , Судан , Суринам , Швеция , Швейцария , Таджикистан , Танзания, Объединенная Республика , Таиланд , Того , Тунис , Турция , Туркменистан , Уганда , Украина , Объединенные Арабские Эмираты , Уругвай , Узбекистан , Вьетнам , Западная Сахара , Йемен , Замбия , Зимбабве

Выход

Максимальная выходная мощность	1425 Ватты / 1500 VA
Максимальная задаваемая мощность(Вт)	1425 Ватты / 1500 VA
Номинальное выходное напряжение	230V
Уровень выходного напряжения”	Возможно конфигурирование для работы с выходным напряжением номиналом 220 : 230 или 240 В
Искажения формы выходного напряжения	Менее 5% при полной нагрузке
Выходная частота (синхронизированная с электросетью)	47–53 Гц для номинала в 50 Гц , 57–63 Гц для номинала в 60 Гц

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.

Выходная частота (синхронизированная с электросетью)	Линейно-интерактивный
Тип формы напряжения	Синусоидальный сигнал
Выходные соединения	(2) IEC Jumpers (Battery Backup) , (9) IEC 320 C13 (Battery Backup)
Байпас	Внутренний байпас (с автоматическим или ручным включением)

Вход

Номинальное входное напряжение	230V
Входная частота	50/60 Гц ± 5 Гц (автоматическое определение)
Тип входного соединения	IEC-320 C14
Диапазон входного напряжения при работе от сети	160 - 286 V
Изменяемый (устанавливаемый) диапазон входного напряжения	151 - 302V

Батареи и продолжительность автономной работы

Тип батареи	Свинцово-кислотные с регулирующими клапанами (VRLA)
Предварительно установленные батареи	1
Типовое время перезарядки	3 часов (-а)
Сменная батарея	RBC43
RBC™ количество	1

Коммуникационные средства и средства администрирования

Интерфейсный порт	DB-9 RS-232 , RJ-45 10/100 Base-T , USB
Предварительно установленные платы SmartSlot™	AP9631
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): Overload (перегрузки) и Bypass (подачи напряжения на нагрузку через байпас)
Звуковой сигнал	Сигнал перехода в режим работы от аккумуляторов : особый сигнал исчерпания заряда батарей : возможность задания задержек
Аварийное отключение питания (EPO)	Дополнительный

Защита от всплесков напряжения и фильтрация шумов

Рейтинг по уровню поглощаемой энергии всплеска	490 Джоули
Фильтрация	Постоянно действующий многополюсный шумовой фильтр : амплитуда остаточного напряжения 0,3% по нормативам IEEE : ограничение всплеска напряжения без временной задержки : соответствие требованиям UL 1449

Физические

Максимальная высота	86.0 mm
Максимальная ширина	432.0 mm
Максимальная глубина	678.0 mm
Высота аппаратурной стойки	2 U
Масса нетто	46.82 кг.
Масса брутто	56.82 кг.
Высота в упаковке	250.0 mm
Ширина в упаковке	596.0 mm
Глубина в упаковке	980.0 mm
Цвет	Черный
Устройств на поддоне	8.0

Окружающей среды

Рабочий диапазон параметров окружающей среды	0 - 40 °C
Рабочий диапазон относительной влажности	0 - 95 %
Рабочий диапазон высоты над уровнем моря	0-3000 метры
Температура хранения	-20 - 45 °C
Относительная влажность хранения	0 - 95 %
Высота над уровнем моря хранения	0-9000 метры
Уровень акустического шума на расстоянии 1 метра от поверхности устройства	55.000 дБ
Тепловыделение в режиме работы от сети	300.000 БТЕ/час

Соответствие

Соответствие требованиям	C-tick , CE , EN 50091-2 , EN 55022 Класс A , EN 61000-3-2 , GOST
Стандартная гарантия	2 года на ремонт или замену. Гарантийный срок начинает исчисляться от даты продажи, но не позднее 6 месяцев с даты производства.

Экологические характеристики

RoHS	Соответствие
REACH	Сертификация REACH: не содержит особо опасных веществ
Соответствие другим экологическим нормам	Ограничения на использование опасных материалов в производстве электрического и электронного оборудования (Китай)