Технические характеристики продукта

Характеристики

SURT1000XLI

APC Smart-UPS RT 1000 BA, 230 B



Обзор

Название модели	APC Smart-UPS RT 1000 BA, 230 B
Включает	Компакт-диск с программным обеспечением , Сигнальный кабель RS-232 для Smart UPS , руководство пользователя
Стандартное время поставки	Обычно имеется в наличии
Распространение продуктов	Афганистан , Албания , Алжир , Андорра , Ангола , Антигуа и Барбуда , Аргентина , Армения , Австралия , Австрия , Азербайджан , Бахрейн , Белоруссия , Бельгия , Бенин , Боливия , БОСНИЯ И ГЕРЦЕГОВИНА , Ботсвана , Бразилия , Болгария , Буркина-Фасо , Бурунди , Камбоджа , Камерун , Центрально-Африканская Республика , Чад , Чили , Конго , КОНГО, ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА , <![CDATA[КОТ Д'ИВУАР]]> , Хорватия , Кипр , Чешская Республика , Дания , Джибути , Египет , Экваториальная Гвинея , Эстония , Эфиопия , Фолклендские (Мальвинские) острова , Финляндия , Франция , Габон , Гамбия , Грузия , Германия , Гана , Гибралтар , Греция , 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 , Малайзия , Мали , Мальта , Мартиника , Мавритания , Маврикий , Молдова, Республика , Марокко , Мозамбик , Намибия , Нидерланды , Новая Зеландия , Нигер , Нигерия , Норвегия , Оман , Пакистан , Парагвай , Перу , Филиппины , Польша , Португалия , Встреча , Румыния , Российская Федерация , Руанда , Саудовская Аравия , Сенегал , Сьерра-Леоне , Сингапур , Словакия (Словацкая Республика) , Словения , Сомали , Южная Африка , Испания , Судан , Швеция , Швейцария , 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	700 Ватты / 1000 VA
Максимальная задаваемая мощность(Вт)	700 Ватты / 1000 VA
Номинальное выходное напряжение	230V
Надпись об уровне выходного напряжения	Возможно конфигурирование для работы с выходным напряжением номиналом 220 : 230 или 240 В
Искажения формы выходного напряжения	Менее 3%
Выходная частота (синхронизированная с электросетью)	50/60 Гц +/- 3 Гц с регулировкой пользователем +/- 0,1
Другие выходные напряжения	220, 240V
Пик-фактор	3 : 1
	Двойное преобразование
Тип формы напряжения	Синусоидальный сигнал
Выходные соединения	(2) IEC Jumpers (Battery Backup) , (6) IEC 320 C13 (Battery Backup)
Байпас	Встроенный байпас

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов.
Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или надежности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями.
Любой пользователь обязан выполнить своевременный и полный анализ рисков, дать оценку и протестировать продукт в конкретном соответствующем применении.
Ни Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

Входной

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 - 280 V
Изменяемый (устанавливаемый) диапазон входного напряжения	100 - 280V
Другие значения входного напряжения	220 , 240
Максимальный входной ток	0 A
Номинал входного автоматического предохранителя	0 A

Батареи и продолжительность автономной работы

Тип батареи	Необслуживаемая герметичная свинцово-кислотная батарея с загущенным электролитом : защита от утечек
Предварительно установленные батареи	1
Свободные отсеки для батарей	0
Типовое время перезарядки	3 hour(s)
Сменная батарея	RBC31
RBC™ количество	1

Коммуникационные средства и средства администрирования

Интерфейсный порт	DB-9 для RS-232 , Разъем SmartSlot
Количество доступных интерфейсов SmartSlot™	1
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 : непрерывный сигнал перегрузки
Аварийное отключение питания (EPO)	Дополнительный

Защита от всплесков напряжения и фильтрация шумов

Рейтинг по уровню поглощаемой энергии всплеска	420 joules
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	432.0 mm
Максимальная ширина	85.0 mm
Максимальная глубина	483.0 mm
Высота аппаратурной стойки	2 U
Масса нетто	23.0 kg
Масса брутто	27.8 kg
Высота в упаковке	286.0 mm
Ширина в упаковке	630.0 mm
Глубина в упаковке	594.0 mm
Единицы измерения характеристик упаковки	1.0
Масса упаковки	0.0 фунты
Цвет	Черный
Устройств на поддоне	6.0

Окружающей среды

Рабочий диапазон параметров окружающей среды	0 - 40 °C
Рабочий диапазон относительной влажности	0 - 95% ,без конденсации %
Рабочий диапазон высоты над уровнем моря	0-3000 метры
Температура хранения	-20 - 50 °C
Относительная влажность хранения	0 - 95% ,без конденсации %
Высота над уровнем моря хранения	0-15000 метры
Уровень акустического шума на расстоянии 1 метра от поверхности устройства	50.000 dB
Тепловыделение в режиме работы от сети	324.000 BTU/hr
Класс защиты	IP 20

Соответствие

Соответствие требованиям	C-tick , CE , EN 50091-1 , EN 50091-2 , EN 55022 Class A , EN 60950 , EN 61000-3-2 , GOST , VDE
Стандартная гарантия	2 года на ремонт или замену , дополнительные абонементы на продление гарантии , предлагаются дополнительные абонементы на гарантийное обслуживание с выездом на место

Экологические характеристики

RoHS	Соответствие
REACH	Сертификация REACH: не содержит особо опасных веществ