

Технические характеристики продукта

Характеристики

SURTD3000RMXLI

APC Smart-UPS RT 3000 VA, стоечного исполнения, 230 В



Обзор

Название модели	APC Smart-UPS RT 3000 VA, стоечного исполнения, 230 В
Включает	Компакт-диск с программным обеспечением , направляющие для монтажа в аппаратные стойки , руководство пользователя
Стандартное время поставки	Обычно имеется в наличии
Распространение продуктов	Афганистан , Австралия , Бангладеш , Бутан , Бруней , Камбоджа , Острова Кука , Восточный Тимор , Фиджи , Гонконг , Индонезия , КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА , Малайзия , Мьянма , Непал , Новая Зеландия , Папуа-Новая Гвинея , Филиппины , Российская Федерация , Сингапур , Шри-Ланка , Тайвань , Таиланд , Вьетнам

Выход

Максимальная выходная мощность	2100 Ватты / 3000 VA
Максимальная задаваемая мощность(Вт)	2100 Ватты / 3000 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 320 C19 (Battery Backup) , (2) IEC Jumpers (Battery Backup) , (8) IEC 320 C13 (Battery Backup)
Байпас	Внутренний байпас (с автоматическим или ручным включением)

Входной

Номинальное входное напряжение	230V
Входная частота	50/60 Гц +/- 5 Гц (автоматическое определение)
Тип входного соединения	Британский стандарт BS1363A , IEC-320 C20 , Schuko CEE 7/EU1-16P
Длина шнура	2.44 метры
Диапазон входного напряжения при работе от сети	160 - 280 V
Изменяемый (устанавливаемый) диапазон входного напряжения	100 - 280 (half load)V
Другие значения входного напряжения	220 , 240
Максимальный входной ток	0 А
Номинал входного автоматического предохранителя	0 А

Батареи и продолжительность автономной работы

Тип батареи	Необслуживаемая герметичная свинцово-кислотная батарея с загущенным электролитом : защита от утечек
Предварительно установленные батареи	2
Свободные отсеки для батарей	0
Типовое время перезарядки	2.5 hour(s)
Сменная батарея	APCRBC140
RBC#153; количество	1

Коммуникационные средства и средства администрирования

Интерфейсный порт	Последовательный порт RJ-45 , 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)	Да

Защита от всплесков напряжения и фильтрация шумов

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	130.0 mm
Максимальная ширина	432.0 mm
Максимальная глубина	660.0 mm
Высота аппаратной стойки	3 U
Масса нетто	54.55 kg
Масса брутто	63.64 kg
Высота в упаковке	347.0 mm
Ширина в упаковке	603.0 mm
Глубина в упаковке	980.0 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	-15 - 45 °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	55.000 dB
Тепловыделение в режиме работы от сети	609.000 BTU/hr
Класс защиты	IP 20

Соответствие

Соответствие требованиям	Бюро стандартов, метрологии и контроля Тайваня , C-tick , CE , CSA , EN 50091-1 , EN 50091-2 , EN 55022 Class A , EN 60950 , EN 61000-3-2 , GOST , JEON , OSHPD , UL 1778 , VCCI , VDE
Стандартная гарантия	2 года на ремонт или замену

Экологические характеристики

RoHS	Соответствие
REACH	Сертификация REACH: не содержит особо опасных веществ