

Технические характеристики продукта

Характеристики

SMX3000HVNC

APC Smart-UPS X 3000 BA, в стойечном / вертикальном исполнении, с ЖК-индикатором, 200–240 В, с сетевой платой



Обзор

Название модели	APC Smart-UPS X 3000 BA, в стойечном / вертикальном исполнении, с ЖК-индикатором, 200–240 В, с сетевой платой
Включает	Компакт-диск с программным обеспечением, Направляющие для монтажа в аппаратные стойки, Сигнальный кабель RS-232 для Smart UPS, Датчик температуры, Руководство пользователя, Плата администрирования Web/SNMP
Стандартное время поставки	Обычно имеется в наличии
Распространение продуктов	Афганистан, Албания, Алжир, Андорра, Ангола, Армения, Австралия, Австрия, Азербайджан, Бахрейн, Белоруссия, Бельгия, Бенин, БОСНИЯ И ГЕРЦЕГОВИНА, Ботсвана, Болгария, Буркина-Фасо, Бурунди, Камбоджа, Камерун, Канада, Центрально-Африканская Республика, Чад, Конго, КОНГО, ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА, КОТ Д'ИВУАР, Хорватия, Кипр, Чешская Республика, Дания, Джибути, Египет, Экваториальная Гвинея, Эритрея, Эстония, Эфиопия, Финляндия, Франция, Габон, Гамбия, Грузия, Германия, Гана, Гибралтар, Греция, Гваделупа, Гвинея, Гвиана, Венгрия, Исландия, Индонезия, Иран (Исламская Республика), Ирак, Ирландия, Израиль, Италия, Иордания, Казахстан, Кения, Кувейт, Латвия, Ливан, Лесото, Либерия, Лихтенштейн, Литва, Люксембург, Македония, Мадагаскар, Малави, Малайзия, Мали, Мальта, Мартиника, Мавритания, Маврикий, МАЙОТТА, Мексика, Молдова, Республика, Монголия, Марокко, Мозамбик, Мьянма, Намибия, Непал, Нидерланды, Новая Зеландия, Нигер, Нигерия, Норвегия, Оман, Пакистан, Панама, Филиппины, Польша, Португалия, Катар, Встреча, Румыния, Российская Федерация, Руанда, Саудовская Аравия, Сенегал, Сьерра-Леоне, Сингапур, Словакия (Словацкая Республика), Словения, Сомали, Южная Африка, Испания, Судан, Суринам, Швеция, Швейцария, Таджикистан, Танзания, Объединенная Республика, Таиланд, Того, Тринидад и Тобаго, Тунис, Турция, Туркменистан, Острова Тёркс и Кайкос, Уганда, Украина, Объединенные Арабские Эмираты, Соединенные Штаты Америки, Узбекистан, Вьетнам, Западная Сахара, Йемен, Замбия, Зимбабве

Выход

Максимальная выходная мощность	2700 Ватты / 3000 VA
Максимальная задаваемая мощность(Вт)	2700 Ватты / 3000 VA
Номинальное выходное напряжение	230В
Искажения формы выходного напряжения	Менее 5%
Выходная частота (синхронизированная с электросетью)	50/60 Гц ± 3 Гц
Другие выходные напряжения	208, 220, 240В
Другие выходные напряжения	Линейно-интерактивный

Тип формы напряжения	Синусоидальный сигнал
Выходные соединения	(2) IEC 320 C19 (Battery Backup) , (2) IEC Jumpers (Battery Backup) , (8) IEC 320 C13 (Battery Backup)

Вход

Номинальное входное напряжение	208В 230В
Входная частота	50/60 Гц ± 3 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	140 - 280 V
Другие значения входного напряжения	220 , 240
Время переключения	2-4 ms

Батареи и продолжительность автономной работы

Тип батареи	Необслуживаемая герметичная свинцово-кислотная батарея с загущенным электролитом : защита от утечек
Типовое время перезарядки	3 часов (-а)
Сменная батарея	APCRBC143
RBC™ количество	1

Коммуникационные средства и средства администрирования

Интерфейсный порт	Последовательный порт RJ-45 , Разъем SmartSlot
Предварительно установленные платы SmartSlot™	AP9631
Панель управления	Светодиодный дисплей с индикаторами 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-индикатором
Звуковой сигнал	Сигнал перехода в режим работы от аккумуляторов : особый сигнал исчерпания заряда батарей : возможность задания задержек
Аварийное отключение питания (EPO)	Да

Защита от всплесков напряжения и фильтрация шумов

Рейтинг по уровню поглощаемой энергии всплеска	645 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
Защита линий передачи данных	--

Физические

Максимальная высота	432.0 mm
Максимальная ширина	178.0 mm
Максимальная глубина	483.0 mm
Высота аппаратной стойки	4 U
Масса нетто	38.64 кг
Масса брутто	47.73 кг
Высота в упаковке	330.0 mm
Ширина в упаковке	586.0 mm
Глубина в упаковке	633.0 mm
Цвет	Черный
Устройств на поддоне	6.0

Количество ярусов на одну паллету	4
Количество изделий в ярусе на одну паллету	2
Масса паллеты	388.69 кг

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	-15 - 45 °C
Относительная влажность хранения	0 - 95 %
Высота над уровнем моря хранения	0-15000 метры
Уровень акустического шума на расстоянии 1 метра от поверхности устройства	55.000 дБ
Тепловыделение в режиме работы от сети	184.000 БТЕ/час

Соответствие

Соответствие требованиям	C-tick , CE , CSA , EAC , EN 50091-1 , EN 50091-2 , EN 55022 Класс А , EN 60950 , FCC Часть 15 Класс А , GOST , IRAM , UL 1778 , VDE
Стандартная гарантия	3-летняя гарантия, ремонт или замена (кроме батареи); гарантия на батарею 2 года , дополнительные абонементы на продление гарантии , предлагаются дополнительные абонементы на гарантийное обслуживание с выездом на место

Экологические характеристики

RoHS	Соответствие
REACH	Сертификация REACH: содержит особо опасные вещества
Директива о батареях	Соответствие