Технические характеристики продукта

Характеристики

BK500EI

APC Back-UPS 500, 230 В



Обзор

Название модели	APC Back-UPS 500, 230 В
Включает	Компакт-диск с программным обеспечением , Компакт-диск с документацией , 1 шт. – Съемный шнур питания IEC 1,2 м , 1 шт. – Съемный шнур питания IEC 1,8 м , Телефонный кабель , USB-кабель , Гарантийная карта
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 , Бутан , Боливия , БОСНИЯ И ГЕРЦЕГОВИНА , Ботсвана , Бруней , Болгария , Буркина-Фасо , Бурунди , Камбоджа , Камерун , Центрально-Африканская Республика , Чад , Чили , Конго , КОНГО, ДЕМОКРАТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА , Острова Кука , <![CDATA[КОТ Д'ИВУАР]]> , Хорватия , Кипр , Чешская Республика , Дания , Джибути , Доминика , Восточный Тимор , Египет , Экваториальная Гвинея , Эстония , Эфиопия , Фолклендские (Мальвинские) острова , Фиджи , Финляндия , Франция , Габон , Гамбия , Грузия , Германия , Гана , Гибралтар , Греция , Гренада , Гваделупа , Гвинея , Гвиана , Гонконг , Венгрия , Исландия , Индонезия , Иран (Исламская Республика) , Ирак , Ирландия , Израиль , Италия , Иордания , Казахстан , Кения , КОРЕЯ, РЕСПУБЛИКА , Кувейт , Латвия , Ливан , Лесото , Либерия , Лихтенштейн , Литва , Люксембург , Македония , Малави , Малайзия , Мали , Мальта , Мартиника , Мавритания , Молдова, Республика , Марокко , Мозамбик , Мьянма , Намибия , Нидерланды , Нидерландские Антильские острова , Новая Зеландия , Нигер , Нигерия , Норвегия , Оман , Пакистан , Папуа-Новая Гвинея , Парагвай , Перу , Филиппины , Польша , Португалия , Румыния , Российская Федерация , Руанда , Сент-Китс и Невис , Сент-Люсия , Сент-Винсент и Гренадины , 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 , Виргинские острова (США) , Западная Сахара , Йемен , Замбия , Зимбабве

Выход

Максимальная выходная мощность	300 Ватты / 500 VA
Максимальная задаваемая мощность(Вт)	300 Ватты / 500 VA
Номинальное выходное напряжение	230V
Выходная частота (синхронизированная с электросетью)	47 – 63 Гц
	Режим ожидания
Тип формы напряжения	Ступенчатая аппроксимация синусоиды
Выходные соединения	(1) IEC 320 C13 (Surge Protection) , (2) IEC Jumpers (Surge Protection) , (3) IEC 320 C13 (Battery Backup)

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 +/- 3 Гц (автоматическое определение)
Тип входного соединения	Вход питания IEC-320-C14
Длина шнура	1.83 метры
Диапазон входного напряжения при работе от сети	180 - 266 V
Изменяемый (устанавливаемый) диапазон входного напряжения	160 - 300V
Максимальный входной ток	7 A
Номинал входного автоматического предохранителя	7 A

Батареи и продолжительность автономной работы

Тип батареи	Необслуживаемая герметичная свинцово-кислотная батарея с загущенным электролитом : защита от утечек
Предварительно установленные батареи	0
Свободные отсеки для батарей	0
Типовое время перезарядки	8 hour(s)
Сменная батарея	RBC2
RBC™ количество	1

Коммуникационные средства и средства администрирования

Интерфейсный порт	Опциональный кабель Simple Signalling RS232 , USB
Количество доступных интерфейсов SmartSlot™	0
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).
Звуковой сигнал	Сигнал перехода в режим работы от аккумуляторов : особый сигнал исчерпания заряда батарей : непрерывный сигнал перегрузки

Защита от всплесков напряжения и фильтрация шумов

Рейтинг по уровню поглощаемой энергии всплеска	310 joules
Фильтрация	Постоянно действующий многополюсный шумовой фильтр : амплитуда остаточного напряжения 0,5% по нормативам IEEE : ограничение всплеска напряжения без временной задержки : соответствие требованиям UL 1449
Защита линий передачи данных	Аналоговая телефонная линия для телефона/факса/модема/DSL (разъем RJ-45)

Физические

Максимальная высота	165.0 mm
Максимальная ширина	91.0 mm
Максимальная глубина	284.0 mm
Высота аппаратурной стойки	0 U
Масса нетто	6.32 kg
Масса брутто	7.05 kg
Высота в упаковке	178.0 mm
Ширина в упаковке	241.0 mm
Глубина в упаковке	368.0 mm
Единицы измерения характеристик упаковки	1.0
Масса упаковки	0.0 фунты
Цвет	Бежевый

Коды SCC	107 31304 01635 6
Устройств на поддоне	48.0

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	-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	40.000 dB
Тепловыделение в режиме работы от сети	24.000 BTU/hr

Соответствие

Соответствие требованиям	C-tick , CE , EN 50091-1 , EN 50091-2 , ENERGY STAR (EU) , GOST , VDE
Стандартная гарантия	2 года на ремонт или замену
Политика защиты оборудования	На весь срок службы : 100 тыс. евро , На весь срок службы : 50 тыс. английских фунтов

Экологические характеристики

RoHS	Соответствие
REACH	Сертификация REACH: не содержит особо опасных веществ