

Технические характеристики продукта

Характеристики

SYA4K8I

ИБП APC Symmetra LX 4 кВ·А с наращиванием до 8 кВ·А, с резервированием N+1, 220/230/240 В или 380/400/415 В



Обзор

Название модели	ИБП APC Symmetra LX 4 кВ·А с наращиванием до 8 кВ·А, с резервированием N+1, 220/230/240 В или 380/400/415 В
Включает	Компакт-диск с программным обеспечением , Компакт-диск с документацией , Руководство по установке , Руководство пользователя , Плата администрирования Web/SNMP
Стандартное время поставки	Обычно имеется в наличии
Распространение продуктов	Афганистан , Албания , Алжир , Андорра , Ангола , Антигуа и Барбуда , Аргентина , Армения , Аруба , Австралия , Австрия , Азербайджан , Бахрейн , Бангладеш , Белоруссия , Бельгия , Бенин , Бутан , БОСНИЯ И ГЕРЦЕГОВИНА , Ботсвана , Бруней , Болгария , Буркина-Фасо , Бурунди , Камбоджа , Камерун , Центрально-Африканская Республика , Чад , 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 , Гвинея , Гонконг , Венгрия , Исландия , Индия , 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 , Монголия , Марокко , Мозамбик , Мьянма , Намибия , Непал , Нидерланды , Нидерландские Антильские острова , Новая Зеландия , Нигер , Нигерия , Норвегия , Оман , Пакистан , Папуа-Новая Гвинея , Парагвай , Перу , Филиппины , Польша , Португалия , Катар , 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 , Шри-Ланка , Судан , Суринам , Швеция , Швейцария , Тайвань , 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	2800 Ватты / 4000 VA
Максимальная задаваемая мощность(Вт)	5600 Ватты / 8000 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)	47–63 Гц
Другие выходные напряжения	220, 240V
Пик-фактор	до 5 : 1
Пик-фактор	Топология двойное преобразование
Тип формы напряжения	Синусоидальный сигнал
Выходные соединения	(1) Hard Wire 3-wire (H N + G) (Battery Backup)
Байпас	Внутренний байпас (с автоматическим или ручным включением)

Вход

Номинальное входное напряжение	230V 400 3-фазн.
Входная частота	45–65 Гц (автоматическое определение)
Тип входного соединения	Неразъемное трехпроводное (фаза + нейтраль + земля) , Пятипроводное клеммное подключение (3 фазы + нейтраль + земля)
Диапазон входного напряжения при работе от сети	155 - 276 (1:1) V , 290 - 480 (3:1) V
Другие значения входного напряжения	220 В , 240 В , 380 В , 415V
Суммарные гармонические искажения на входе	Менее 7% при полной нагрузке

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	1
Типовое время перезарядки	3 часов (-а)
Сменная батарея	SYBT5

Коммуникационные средства и средства администрирования

Интерфейсный порт	DB-9 RS-232 , SmartSlot
Количество доступных интерфейсов SmartSlot™	1
Предварительно установленные платы SmartSlot™	AP9631
Панель управления	Многофункциональная консоль контроля и управления с ЖК-индикатором
Звуковой сигнал	Звуковые и визуальные сигналы с системой приоритетов по степени серьезности
Аварийное отключение питания (EPO)	Да

Физические

Максимальная высота	671.0 mm
Максимальная ширина	483.0 mm
Максимальная глубина	726.0 mm
Масса нетто	157.73 кг.
Масса брутто	179.09 кг.
Высота в упаковке	914.0 mm
Ширина в упаковке	599.0 mm
Глубина в упаковке	997.0 mm
Цвет	Черный , Серебро
Устройств на поддоне	1.0

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	0-4500 метры
Уровень акустического шума на расстоянии 1 метра от поверхности устройства	62.000 дБ
Тепловыделение в режиме работы от сети	2762.000 БТЕ/час

Соответствие

Соответствие требованиям	C-tick , CE , EN 50091-1 , EN 50091-2 , EN 55022 Класс А , EN 55022 Класс В , EN 55024 , EN 60950 , GOST , IEC 60950 , VDE
Стандартная гарантия	2 года на ремонт или замену. Гарантийный срок начинается от даты продажи, но не позднее 6 месяцев с даты производства.

Экологические характеристики

RoHS	Соответствие
REACH	Сертификация REACH: не содержит особо опасных веществ
Директива о батареях	Соответствие