

# SYA12K16IXR

ИБП APC Symmetra LX 12 кВА с наращиванием до 16 кВА N+1, вертикального исполнения, с увелич. временем авт. работы, 220/230/240 В или 380/400/415 В



## Обзор

Название модели	ИБП APC Symmetra LX 12 кВА с наращиванием до 16 кВА N+1, вертикального исполнения, с увелич. временем авт. работы, 220/230/240 В или 380/400/415 В
Включает	Компакт-диск с программным обеспечением , Компакт-диск с документацией , руководство пользователя , Плата администрирования Web/ SNMP Management Card
Стандартное время поставки	Обычно имеется в наличии
Распространение продуктов	Афганистан , Албания , Алжир , Андорра , Ангола , Антигуа и Барбуда , Аргентина , Армения , Австралия , Австрия , Азербайджан , Бахрейн , Бангладеш , Белоруссия , Бельгия , Бенин , Бутан , Боливия , БОСНИЯ И ГЕРЦЕГОВИНА , Ботсвана , Бразилия , 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 , Индия , Индонезия , Иран (Исламская Республика) , 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 , МАЙОТТА , Молдова , Республика , 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 , Встреча , Румыния , Российская Федерация , Руанда , Сент-Китс и Невис , Сент-Люсия , Сент-Винсент и Гренадины , Саудовская Аравия , Сенегал , Сьера-Леоне , Сингапур , Словакия (Словацкая Республика) , Словения , Сомали , Южная Африка , Испания , Шри-Ланка , Судан , Швеция , Швейцария , Тайвань , Танзания , Объединенная Республика , Таиланд , Того , Тунис , Турция , Туркменистан , Острова Тёркс и Кайкос , Уганда , Украина , Объединенные Арабские Эмираты , Уругвай , Узбекистан , Вьетнам , Западная Сахара , Йемен , Замбия , Зимбабве

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.

## Выход

Максимальная выходная мощность	8400 Ватты / 12.0 кВА
Максимальная задаваемая мощность(Вт)	11.2 KW / 16.0 кВА
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 5% при полной нагрузке
Выходная частота (синхронизированная с электросетью)	47 – 63 Гц
Другие выходные напряжения	220, 240V
Пик-фактор	До 5 : 1
	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)

## Входной

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 ,
Максимальный входной ток	0 А
Номинал входного автоматического предохранителя	0 А
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	9
Свободные отсеки для батарей	4
Типовое время перезарядки	7.5 hour(s)
Сменная батарея	SYBT5
RBC&#153; количество	0

## Коммуникационные средства и средства администрирования

Интерфейсный порт	DB-9 для RS-232 , RJ-45 10/100 Base-T , SmartSlot
Количество доступных интерфейсов SmartSlot&trade;	1
Предварительно установленные платы SmartSlot&trade;	AP9631
Панель управления	Многофункциональная консоль контроля и управления с ЖК-дисплеем
Звуковой сигнал	Звуковые и визуальные сигналы с системой приоритетов по степени серьезности обозначаемого события
Аварийное отключение питания (EPO)	Да

## Физические

Максимальная высота	1516.0 mm
Максимальная ширина	483.0 mm
Максимальная глубина	726.0 mm
Высота аппаратной стойки	0 U
Масса нетто	488.64 kg
Масса брутто	520.46 kg

Высота в упаковке	1880.0 mm
Ширина в упаковке	599.0 mm
Глубина в упаковке	997.0 mm
Единицы измерения характеристик упаковки	0.0
Масса упаковки	0.0 фунты
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 dB
Тепловыделение в режиме работы от сети	3707.000 BTU/hr

### Соответствие

Соответствие требованиям	C-tick , CE , EN 50091-1 , EN 50091-2 , EN 55022 Class A , EN 55024 , EN 60950 , GOST , IEC 60950 , VDE
Стандартная гарантия	2 года на ремонт или замену