

# APC Symmetra LX 16K (SYA16K16I)



**APC Symmetra LX 16K**, 11.2 kW / 16 kVA, Входной 230V, 400V 3PH / Выход 230V, Interface Port DB-9 RS-232, Smart-Slot, Extended runtime model

**Включает:** Компакт-диск с программным обеспечением, Компакт-диск с документацией, руководство по инсталляции, руководство пользователя, Плата администрирования Web/SNMP Management Card (**SYA16K16I**)

## Технические характеристики

### Выход

Максимальная выходная мощность	11.2 кВт / 16 kVA
Максимальное задаваемое значение мощности	11.2 кВт / 16 kVA
Номинальное выходное напряжение	230V
Надпись об уровне выходного напряжения	Configurable for 220 : 230 or 240 nominal output voltage
Эффективность под полной нагрузкой	90.00%
Искажения формы выходного напряжения	Less than 5% at full load
Выходная частота (синхронизированная с электросетью)	47 - 63 Hz
Пик-фактор	up to 5 : 1
Тип формы напряжения	Sine wave
Выходные соединения	(1) Hard Wire 3-wire (H N + G)

**Входной**

Байпас	Internal Bypass (Automatic and Manual)
Номинальное входное напряжение	230V,400V 3PH
Входная частота	45 - 65 Hz (auto sensing)
Тип входного соединения	Hard Wire 3 wire (1PH+N+G)
	Hard Wire 5-wire (3PH + N + G)
Диапазон входного напряжения при работе от сети	155 - 276 (1:1),290 - 480 (3:1)V
Другие значения входного напряжения	220V,240V,380V,415V

**Батареи и продолжительность автономной работы**

Тип батареи	Необслуживаемая герметичная свинцово-кислотная батарея с загущенным электролитом : защита от утечек
Предварительно установленные батареи	4
Типовое время перезарядки	3 часов
Сменный комплект батарей	<a href="#">SYBT5</a>
Типовая продолжительность работы в автономном режиме под половинной нагрузкой	20.3 Минуты (5600 Ватт)
Типовая продолжительность работы в автономном режиме под полной нагрузкой	7.5 Минуты (11200 Ватт)
График времени работы на аккумуляторах	<a href="#">Symmetra LX</a>
Дополнительное оборудование для увеличения времени работы от аккумуляторов для	<a href="#">APC Symmetra LX 16kVA Scalable to 16kVA N+1 Tower, 220/230/240V or 380/400/415V</a>

**Коммуникационные средства и средства администрирования**

Интерфейсный порт	DB-9 для RS-232,SmartSlot
Количество доступных интерфейсов SmartSlot™	1
Предварительно установленные платы SmartSlot™	AP9619
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 (ЕРО)	Да

**Физические**

Максимальная высота	937.00 mm
Максимальная ширина	483.00 mm
Максимальная глубина	726.00 mm
Масса нетто	307.73 КГ
Масса брутто	337.73 КГ
Высота в упаковке	1181.00 mm
Ширина в упаковке	599.00 mm
Глубина в упаковке	997.00 mm
Цвет	Черный,Серебро

**Окружающей среды**

Рабочий диапазон параметров окружающей среды	0 - 40 °С
Рабочий диапазон относительной влажности	0 - 95%
Рабочий диапазон высоты над уровнем моря	0-3000 метр
Температура хранения	-15 - 45 °С
Относительная влажность хранения	0 - 95%
Высота над уровнем моря хранения	0-4500 метр
Уровень акустического шума на расстоянии 1 метра от поверхности устройства	62.00 дБ(А)
Тепловыделение в режиме работы от сети	3707.00 ВТУ/час

**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