

# Symmetra LX 4kVA Scalable to 8kVA N+1, 220/230/240V or 380/400/415V (SYA4K8I)



APC Symmetra LX 4k, 2800 Watts / 4000 VA, 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 (SYA4K8I)

## Технические характеристики

### Выход

Максимальная выходная мощность	2800 Ватт / 4000 ВА
Максимальное задаваемое значение мощности	5600 Ватт / 8000 ВА
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

**Батарей и продолжительность автономной работы**

Тип батареи	Необслуживаемая герметичная свинцово-кислотная батарея с загущенным электролитом : защита от утечек
Предварительно установленные батареи	1
Батарейные отсеки пусты	1
Типовое время перезарядки	3 часов
Сменный комплект батарей	<a href="#">SYBT5</a>
Типовая продолжительность работы в автономном режиме под половинной нагрузкой	20.0 Минуты (1400 Ватт)
Типовая продолжительность работы в автономном режиме под полной нагрузкой	7.5 Минуты (2800 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 4kVA Scalable to 8kVA N+1, 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™	<a href="#">AP9619</a>
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	660.00 mm
Максимальная ширина	483.00 mm
Максимальная глубина	726.00 mm
Масса нетто	157.73 КГ
Масса брутто	179.09 КГ
Высота в упаковке	914.00 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	2762.00 ВТУ/час

**Соответствие**

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