

APC Symmetra LX 12kVA Scalable to 16kVA N+1 Rack-mount, 220/230/240V **APC** Legendary Reliability™ or 380/400/415V (SYA12K16RMI)



APC Symmetra LX 12K RM, 8400 Watts / 12 kVA, Входной 230V, 400V 3PH / Выход 230V, Interface Port DB-9 RS-232, Smart-Slot, Extended runtime model, Высота аппаратной стойки 19 U

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

Технические характеристики

Выход

Максимальная выходная мощность	8400 Ватт / 12 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) (8) IEC 320 C13 (10) IEC 320 C19

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	3
Батарейные отсеки пусты	1
Типовое время перезарядки	3 часов
Сменный комплект батарей	SYBT5
Типовая продолжительность работы в автономном режиме под половинной нагрузкой	20.2 Минуты (4200 Ватт)
Типовая продолжительность работы в автономном режиме под полной нагрузкой	7.5 Минуты (8400 Ватт)
График времени работы на аккумуляторах	Symmetra LX
Дополнительное оборудование для увеличения времени работы от аккумуляторов для	APC Symmetra LX 12kVA Scalable to 16kVA N+1 Rack-mount, 220/230/240V or 380/400/415V

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	838.00 mm
Максимальная ширина	472.00 mm
Максимальная глубина	688.00 mm
Высота аппаратной стойки	19 юнит
Масса нетто	242.73 КГ
Масса брутто	290.00 КГ
Высота в упаковке	1054.00 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