

APC Smart-UPS RT 1000VA RM 230V (SURT1000RMXLI)

APC
Legendary Reliability™



APC Smart-UPS RT 1000 RM, 700 Watts / 1000 VA, Входной 230V / Выход 230V, Interface Port DB-9 RS-232, SmartSlot, Extended runtime model, Высота аппаратной стойки 2 U

Включает: Компакт-диск с программным обеспечением, направляющие для монтажа в аппаратные стойки, Сигнальный кабель RS-232 для Smart UPS, руководство пользователя (SURT1000RMXLI)

Технические характеристики

Выход

Максимальная выходная мощность	700 Ватт / 1000 ВА
Максимальное задаваемое значение мощности	700 Ватт / 1000 ВА
Номинальное выходное напряжение	230V
Надпись об уровне выходного напряжения	Configurable for 220 : 230 or 240 nominal output voltage
Эффективность под полной нагрузкой	88.00%
Искажения формы выходного напряжения	Less than 3%
Выходная частота (синхронизированная с электросетью)	50/60 Hz +/- 3 Hz user adjustable +/- 0.1
Пик-фактор	3 : 1
Тип формы напряжения	Sine wave
Выходные соединения	(6) IEC 320 C13 (2) IEC Jumpers

Входной

Байпас	Built-in Bypass
Номинальное входное напряжение	230V
Входная частота	50/60 Hz +/- 5 Hz (auto sensing)
Тип входного соединения	IEC-320 C14
Диапазон входного напряжения при работе от сети	160 - 280В
Диапазон регулировки входного напряжения при работе от сети	100 - 280В
Другие значения входного напряжения	220,240

Батареи и продолжительность автономной работы

Тип батареи	Необслуживаемая герметичная свинцово-кислотная батарея с загущенным электролитом : защита от утечек
Предварительно установленные батареи	1
Типовое время перезарядки	3 часов
Количество сменных комплектов батарей	1
Типовая продолжительность работы в автономном режиме под половинной нагрузкой	24.4 Минуты (350 Ватт)
Типовая продолжительность работы в автономном режиме под полной нагрузкой	10.2 Минуты (700 Ватт)
График времени работы на аккумуляторах	Smart-UPS XL
Дополнительное оборудование для увеличения времени работы от аккумуляторов для	APC Smart-UPS RT 1000VA RM 230V

Коммуникационные средства и средства администрирования

Интерфейсный порт	DB-9 для RS-232, Разъем SmartSlot
Количество доступных интерфейсов SmartSlot™	1
Панель управления	Светодиодный дисплей со шкалами нагрузки и заряда батарей, а также индикаторами On Line (работы от сети): On Battery (работы от батарей): Replace Battery (необходимости замены батареи): Overload (перегрузки) : и Bypass (подачи напряжения на нагрузку через байпас)
Звуковой сигнал	Сигнал перехода в режим работы от аккумуляторов : особый сигнал исчерпания заряда батарей : непрерывный сигнал перегрузки
Аварийное отключение питания (ЕРО)	Дополнительный

Защита от всплесков напряжения и фильтрация шумов

Рейтинг по уровню поглощаемой энергии всплеска	420 Джоули
Фильтрация	Постоянно действующий многополюсный шумовой фильтр : амплитуда остаточного напряжения 0,3% по нормативам IEEE : ограничение всплеска напряжения без временной задержки : соответствие требованиям UL 1449

Физические

Максимальная высота	85.00 mm
Максимальная ширина	432.00 mm
Максимальная глубина	483.00 mm
Высота аппаратной стойки	2 юнит
Масса нетто	23.00 КГ
Масса брутто	27.80 КГ
Высота в упаковке	286.00 mm
Ширина в упаковке	630.00 mm
Глубина в упаковке	594.00 mm
Цвет	Черный

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	-20 - 50 °С
Относительная влажность хранения	0 - 95%
Высота над уровнем моря хранения	0-15000 метр
Уровень акустического шума на расстоянии 1 метра от поверхности устройства	50.00 дБ(А)
Тепловыделение в режиме работы от сети	239.00 ВТУ/час

Соответствие

Соответствие требованиям	C-tick, CE, EN 50091-1, EN 50091-2, EN 55022 Class A, EN 60950, EN 61000-3-2, GOST, VDE
Стандартная гарантия	2 года на ремонт или замену, предлагаются дополнительные абонементы на гарантийное обслуживание с выездом на место, дополнительные абонементы на продление гарантии