

SRT-1500A SE / SRT-2000A SE / 3000A SE



ОПИСАНИЕ

Технология Line-interactive с выходным напряжением в виде чистой синусоиды. Универсальная конструкция - как для установки в 19" стойку так и напольная. Большое количество выходных розеток. Синусоидальная форма выходного сигнала во всех режимах работы – позволяет подключать оборудование не только с импульсными блоками питания, но и с трансформаторными (индуктивная нагрузка). Автоматический регулятор напряжения AVR (Auto Voltage Regulation) – корректирует пониженное и повышенное напряжение на входе ИБП. Управление батареями по технологии ABM (Advanced Battery Management) – специальный алгоритм заряда продлевает вдвое срок службы аккумуляторных батарей. Защита от короткого замыкания и перегрузки на выходе. Автоматическая зарядка батарей в выключенном состоянии. USB и RS-232 интерфейсы на всех моделях. Интерфейс «сухие контакты». Разъем аварийного отключения (EPO). Разъем для подключения внешних аккумуляторных блоков. Возможность использования опциональной карты SNMP* (*приобретается дополнительно).

ОСОБЕННОСТИ

Все модели с индексом SExx являются специализированными и не поступают в розничную продажу, срок гарантийного обслуживания составляет 2 года с момента поставки (дополнительная гарантия по запросу в представительство), все оборудование сертифицировано.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- ИБП
- Входной и выходной шнуры питания
- Комплект для установки в 19" стойку и на пол ("ушки" для стойки и подставки для напольной установки)
- Соединительный телефонный кабель
- Коммуникационный кабель (USB и RS-232)
- CD-ROM с бесплатным ПО
- Инструкция по эксплуатации
- Гарантийный талон

Опции:

- [Таблица совместимости](#) заменяемых батарей ИБП

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		SRT-1500A SE	SRT-2000A SE	SRT-3000A SE
Тип ИБП		Линейно интерактивный		
Входные параметры	Резервная мощность	1500 ВА / 1008 Вт	2000 ВА / 1400 Вт	3000 ВА / 2100 Вт
	Напряжение	160 – 286 В		
	Частота	50 Гц или 60 Гц ±10% (автоопределение)		
Выходные параметры	Напряжение (резервный режим)	Синусоидальное напряжение, 220/230/240 В ±5% от номинала (-10% после сигнала низкого уровня заряда батарей)		
	Частота (резервный режим)	50 или 60 Гц ±0.5%		
	Автоматическая регулировка напряжения (AVR)	Увеличивает на 17% выходное напряжение при понижении входного напряжения на 9%~25% от номинального. Уменьшает на 13% выходное напряжение при повышении входного напряжения на 9% ~ 25% от номинального.		
Защита и фильтрация	Защита от всплесков напряжения	320 Джоулей 2мс		
	Защита устройств	автоматический возвращаемый предохранитель		
	Защита от помех в сети EMI/RFI фильтром	Затухание 10 дБ на 0,15 МГц, 50 дБ на 30 МГц		
	Защита от перегрузки	автоматически выключается, если перегрузка превышает 110% от номинала в течение 20 секунд или 125% в течение 5 секунд		
	Время переключения на батареи	2-4 миллисекунды, включая время обнаружения		
	Защита от короткого замыкания	При коротком замыкании на выходе - немедленное отключение от нагрузки		
Аккумуляторная батарея	Тип	"Горячая замена", свинцово-кислотные, герметичные, не требуют обслуживания.		
	Среднее время подзарядки, ч	3		
	Защита	Автоматическое самотестирование и защита от переразряда, индикатор замены батареи		
	Время автономной работы ПК с 19" монитором (нагрузка 200Вт)*	30 минут	60 минут	78 минут
Физические характеристики	Вес нетто, кг	18	25	
	Размеры Ш x Г x В	428 x 453 x 84	428 x 563 x 84	
Звуковая сигнализация	Работа от батарей	1 раз в четыре секунды		
	Недостат . заряд	1 раз в секунду		

	аккумулятора		
	Перегрузка	Непрерывный звуковой сигнал	
Интерфейс	USB и RS-232	состояние батарей, расписание включения/выключения, корректное завершение работы компьютера	
	Сухие контакты	передача сигнала об отключении напряжения и низкого заряда батарей, отключение по сигналу компьютера	
	аварийное отключение (EPO)	отключение ИБП при размыкании контактов разъема EPO	
	SNMP (Smart Slot)	опционально	
	Выходные розетки	8 розеток IEC-320 C13 с резервным питанием	8 x IEC320 C13 + 1 x IEC320 C19 с резервным питанием
Условия работы и хранения	Условия эксплуатации	Высота 3000 метров над уровнем моря, Влажность: 0%-95% (без конденсации), температура: 0-40 °C	
	Акустический шум	< 45дБА (1 метр от поверхности)	
	Условия хранения	Допустимая температура -15 °C/ +40 °C, Максимальная высота 15000 метров	
	Тепловыделение	в режиме работы от сети 170.00 BTU/час	

* Примечание:

- Время работы в режиме батарейной поддержки может отличаться в зависимости от мощности и вида нагрузки, состояния сети электропитания, срока службы батарей, температуры окружающей среды и т.д.
- Установка и подключение трехфазного оборудования должно осуществляться только сертифицированными специалистами. Пожалуйста, обращайтесь в представительство POWERCOM в Москве или в Центральный сервисный центр.
- В связи с постоянной работой по улучшению свойств продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления с отражением в сопроводительной документации.
- Данная информация не является офертой и не может рассматриваться как гарантия производителя.
- Номинальное напряжение ИБП устанавливается в соответствии с региональными стандартами.