



Источник бесперебойного питания Systeme Electric Smart-Save Online SRT 2000 ВА

SRTSE2000RTXLI-NC

Описание

ИБП серии Smart-Save Online SRT обеспечивают защиту чувствительного электронного оборудования при нарушениях подачи электроэнергии, скачках напряжения и тока, колебаниях напряжения в электросети и крупных сбоях энергосистемы. ИБП обеспечивает подачу резервного питания от батареи к подключенному оборудованию до возвращения сетевого питания на нормальный уровень или до полного разряда батареи.

В числе преимуществ этой серии — широкий диапазон входной сети, корректировка коэффициента мощности на входе, наличие USB и последовательного портов для коммуникации с компьютером, а также возможность установки опциональных коммуникационных карт: сухие контакты, Modbus.

Преимущества:

- Технология двойного преобразования (On-Line)
- Высокий выходной коэффициент мощности: PF=1.0
- Синусоидальная форма выходного напряжения
- Конвертируемый форм-фактор с опциями:
- Напольной установки
- Установки в серверные стойки (необходимо приобрести комплект для монтажа в стойку)
- Исключительно точная регулировка напряжения и частоты
- Энергосберегающий режим
- Продвинутый LCD-дисплей и звуковая сигнализация
- Управляющее ПО в комплекте поставки
- Управляемая группа розеток (для моделей до 3кВА включительно)
- Возможность увеличения времени автономной работы за счет подключения до 10 дополнительных аккумуляторных батарей
- Многофункциональный интерфейс управления батареями, их контроля, тестирования и прогнозирования срока службы
- Наличие разъема EPO для системы аварийного отключения
- «Горячая» пользовательская замена батарей

Таблица времени автономной работы:

Модель	Уровень нагрузки				
Стандарт (только внутренняя батарея)	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	4,37	7,27	12,86	31,51	90,71
Стандарт + 1 BPSF	100%	75%	50%	25%	10%

Стандарт + 1 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	25,82	37,38	62,05	141,68	382,14
Стандарт + 2 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	51	73,37	121,57	271,02	700,54
Стандарт + 3 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	78,5	112,81	185,39	404,19	1021,18
Стандарт + 4 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	107,78	154,27	251,19	538,81	1342,56
Стандарт + 5 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	138,23	196,93	318,05	674,11	1664,28
Стандарт + 6 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	169,48	240,33	385,52	809,81	1986,18
Стандарт + 7 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	201,26	284,23	453,39	945,73	2308,2
Стандарт + 8 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	231	321,31	500,37	1022,9	2395,73
Стандарт + 9 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	262,42	363,82	564,54	1149,65	2686,14
Стандарт + 10 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	293,96	406,42	628,78	1276,44	2976,58

Время в минутах

Комплект поставки:

ИБП Smart-Save 2000 ВА
USB A-USB B кабель (1),
RS232-RS232 кабель (1),
ножки для напольной установки,
C13-C14 кабель (1),
C19-Schuko кабель (1),
C19-C20 кабель (1)
Сетевая SNMP карта

В состав поставки не входит комплект для монтажа в серверную стойку

Общие свойства и характеристики модуля:

Выходная мощность: 2,0 кВА/2,0кВт
Номинальное выходное напряжение: 230V
Искажения формы выходного напряжения - Менее 2%
Выходная частота (синхронизированная с электросетью) 50/60Гц +/- 3 Гц
Пик-фактор нагрузки 3:1
Топология - Двойное преобразование
Тип формы напряжения - Синусоидальный сигнал

Выходные характеристики:

(8) IEC 320 C13 (Батарейное резервное питание)
Программируемые выходные розетки: 4 IEC 60320 C13
Номинальное входное напряжение: 230V
Входная частота: 40-70 Гц (автоматическое определение)
Тип входного соединения: IEC 60320 C20
Диапазон входного напряжения при работе от сети 110-300 В ± 5% - 50% нагрузка, 160-300 В ± 5% - 100% нагрузка

Физические параметры:

Максимальная высота: 88 мм
Максимальная ширина: 438 мм
Максимальная глубина: 630 мм
Масса нетто: 23.3 кг
Цвет: черный

Гарантия: 2 года с даты продажи, но не более 27 месяцев с даты производства

Общие

Тип ИБП	On-line
Мощность (ВА)	2000
Мощность (Вт)	2000
Фаза, вход	1
Фаза, выход	1

Входные характеристики

Входное соединение	IEC320 C20
--------------------	------------

Напряжение на входе (В)	110-300 В ± 5% - 50% нагрузка, 160-300 В ± 5% - 100% нагрузка
Частота на входе (Гц)	40-70

Выходные характеристики

Тип и количество выходных розеток	(8) IEC 60320 C13
Напряжение на выходе (В)	230
Частота на выходе (Гц)	50 или 60

Аккумуляторные батареи

Наличие встроенных АКБ	Да
------------------------	----

Интерфейсы

Коммуникационный порт	SNMP карта USB
-----------------------	-------------------

Физические характеристики

Размеры ИБП ВxШxГ (мм)	88x438x630
Вес ИБП, кг	23,3