



# Источник бесперебойного питания Systeme Electric Smart-Save Online SRT 2000 BA

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 ЕРО для системы аварийного отключения

«Горячая» пользовательская замена батарей

### Таблица времени автономной работы:

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



000 «HAF» +7 (343) 379-98-38 sales@nag.ru

				Время в м	іинутах
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	293,96	406,42	628,78	1276,44	2976,58
Стандарт + 10 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SKI SEZUUURIALI / SKI SEZUUURIALI-NC	202,42	303,02	J04,34 	1149,05	2000,14
Стандарт + 9 BPSE SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	262,42	75% 363,82	50%	25% 1149,65	2686,14
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	231	321,31	500,37	1022,9	2395,73
Стандарт + 8 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	201,26	284,23	453,39	945,73	2308,2
Стандарт + 7 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
	•	•	•	•	•
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	169,48	240,33	385,52	809,81	1986,18
	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	138,23	196,93	318,05	674,11	1664,28
Стандарт + 5 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	107,78	154,27	251,19	538,81	1342,56
Стандарт + 4 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	78,5	112,81	185,39	404,19	1021,18
Стандарт + 3 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
				_,_,	
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	51	73,37	121,57	271,02	700,54
Стандарт + 2 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE2000RTXLI / SRTSE2000RTXLI-NC	25,82	37,38	62,05	141,68	382,14
Стапдарт т в огос	100 /0	1 3 /0	JU /0	۷۵ / د ع	<b>TO</b> /0



#### Комплект поставки:

ИБП Smart-Save 2000 BA
USB A-USB В 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) ІЕС 320 С13 (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  $\pm$  5% - 50% нагрузка, 160-300 В  $\pm$  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





Напряжение на входе (В) 110-300 В  $\pm$  5% - 50% нагрузка, 160-300 В  $\pm$  5% - 100% нагрузка

Частота на входе (Гц) 40-70

## Выходные характеристики

Тип и количество выходных розеток (8) IEC 60320 C13

230 Напряжение на выходе (В)

Частота на выходе (Гц) 50 или 60

## Аккумуляторные батареи

Наличие встроенных АКБ Да

## Физические характеристики

Размеры ИБП ВхШхГ (мм) 88x438x630

Вес ИБП, кг 23,3

# Интерфейсы

SNMP карта Коммуникационный порт

USB