



# ИБП Systeme Electric Smart-Save Online SRT 1500 BA

SRTSE1500RTXLI-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 ЗкВА 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 нагрузки					
Стандарт (только внутренняя батарея)	100%	75%	50%	25%	10%	
SRTSE1500RTXLI / SRTSE1500RTXLI-NC	2,97	5,29	10,27	26,15	73,73	
Стандарт + 1 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%	





				Время в минутах		
SRTSE1500RTXLI / SRTSE1500RTXLI-NC	183,64	262,76	405,77	811,85	1795,8	
Стандарт + 10 BPSE	100%	75%	50%	25%	1705.8	
SRTSE1500RTXLI / SRTSE1500RTXLI-NC	163,35	234,59	363,64	730,67	1620,67	
Стандарт + 9 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%	
SRTSE1500RTXLI / SRTSE1500RTXLI-NC	143,21	206,55	321,6	649,54	1445,57	
Стандарт + 8 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%	
		770/	=00/	250/	100/	
SRTSE1500RTXLI / SRTSE1500RTXLI-NC	127,47	184,3	298,29	634,31	1551,65	
Стандарт + 7 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%	
SRTSE1500RTXLI / SRTSE1500RTXLI-NC	107,28	155,62	253,28	543,13	1337,2	
Стандарт + 6 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%	
SRTSE1500RTXLI / SRTSE1500RTXLI-NC	87,61	127,47	208,74	452,25	1122,89	
Стандарт + 5 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%	
SRTSE1500RTXLI / SRTSE1500RTXLI-NC	68,64	100,06	164,89	361,85	908,83	
Стандарт + 4 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%	
SKISEISOOKIAEI (SKISEISOOKIAEI NE	30,30	73,73	122,13	272,20	033,21	
SRTSE1500RTXLI / SRTSE1500RTXLI-NC	50,56	73,73	122,15	272,28	695,21	
Стандарт + 3 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%	
SRTSE1500RTXLI / SRTSE1500RTXLI-NC	33,55	48,97	81,27	184,3	482,5	
Стандарт + 2 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%	
SRTSE1500RTXLI / SRTSE1500RTXLI-NC	17,48	26,15	43,67	100,06	272,28	



#### Комплект поставки:

ИБП Smart-Save 1500 BA Карта сетевого управления (SNMP-карта) USB A-USB В кабель (1) RS232-RS232 кабель (1) ножки для напольной установки C13-C14 кабель (2)

В состав поставки не входит комплект монтажа в серверную стойку

### Общие свойства и характеристики модуля:

Выходная мощность: 1,5 кВА/1,5 кВт

Номинальное выходное напряжение: 230V

Искажения формы выходного напряжения: Менее 2%

Выходная частота (синхронизированная с электросетью): 50/60Гц +/- 3 Гц

Крест-фактор: 3:1

Топология: двойное преобразование

Тип формы напряжения: синусоидальный сигнал

### Выходные соединители:

(8) IEC 320 C13 (Батарейное резервное питание) Номинальное выходное напряжение: 230V

Входная частота: 40-70 Гц (автоматическое определение)

Тип входного соединения: IEC-320 C14

Диапазон входного напряжения при работе от сети: 110-300 В  $\pm$  5% - 50% нагрузка, 160-300 В  $\pm$  5% - 100%

нагрузка

### Физические характеристики:

Максимальная высота: 88 мм Максимальная ширина: 438 мм Максимальная глубина: 410 мм

Масса нетто: 15,8 кг

Цвет: черный

#### Гарантия:

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

## Общие

Тип ИБП	On-line
Форм-фактор	Rack Tower
Мощность (ВА)	1500
Мощность (Вт)	1500
Фаза, вход	1
Фаза, выход	1
Коэффициент выходной мощности (PF)	1

## Входные характеристики





Входное соединение ІЕС320 С14

Напряжение на входе (B) 110-300 B ± 5% - 50% нагрузка, 160-300 B ± 5% - 100% нагрузка

Частота на входе (Гц) 40-70 Гц (автоматическое определение)

## Выходные характеристики

Тип и количество выходных розеток (8) IEC 60320 C13

Напряжение на выходе (В) 230

Частота на выходе (Гц) 50/60Гц +/- 3 Гц

## Аккумуляторные батареи

Наличие встроенных АКБ Да

Технология АКБ Свинцово-кислотные

## Физические характеристики

Размеры ИБП ВхШхГ (мм) 88х438х410

Вес ИБП, кг 15,8

# Интерфейсы

Коммуникационный порт SNMP-карта, USB порт, RS232