



## ИБП Smart-Save Online SRT Systeme Electric 3КВА, XL, RT 2U, 230В, 8 C13+1 C19, SmSlot

SRTSE3000RTXLI

### Описание

#### 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 последовательных 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				
	100%	75%	50%	25%	10%
Стандарт (только внутренняя батарея)	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE3000RTXLI / SRTSE3000RTXLI-NC	2,97	5,19	10,1	25,78	74,8



Стандарт + 1 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE3000RTXLI / SRTSE3000RTXLI-NC	17,48	25,78	43,08	98,71	275,98
Стандарт + 2 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE3000RTXLI / SRTSE3000RTXLI-NC	33,55	48,31	80,19	181,9	488,81
Стандарт + 3 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE3000RTXLI / SRTSE3000RTXLI-NC	50,56	72,74	120,53	268,82	704,1
Стандарт + 4 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE3000RTXLI / SRTSE3000RTXLI-NC	68,64	98,71	162,75	357,35	920,29
Стандарт + 5 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE3000RTXLI / SRTSE3000RTXLI-NC	87,61	125,77	206,07	446,71	1136,92
Стандарт + 6 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE3000RTXLI / SRTSE3000RTXLI-NC	107,28	153,57	250,08	536,56	1353,79
Стандарт + 7 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE3000RTXLI / SRTSE3000RTXLI-NC	127,47	181,9	294,56	626,7	1570,8
Стандарт + 8 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE3000RTXLI / SRTSE3000RTXLI-NC	145,17	205,96	329,62	680,6	1662,14
Стандарт + 9 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE3000RTXLI / SRTSE3000RTXLI-NC	165,56	233,93	372,62	765,4	1862,75
Стандарт + 10 BPSE	100%	75%	50%	25%	10%
SRTSE3000RTXLI / SRTSE3000RTXLI-NC	186,09	262,03	415,72	850,26	2063,39

Время в минутах

## Общие

Тип ИБП	On-line
Форм-фактор	Rack Tower
Мощность (ВА)	3000
Фаза, вход	1
Фаза, выход	1

## Входные характеристики

Входное соединение	IEC320 C20
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	IEC 60320 C13 + 1 IEC 60320 C19
Частота на выходе (Гц)	50/60

## Аккумуляторные батареи

Со встроенными АКБ	Да
Вид АКБ	Свинцово-кислотные

## Физические характеристики

Размеры ИБП ВхШхГ (мм)	88x438x630
Вес ИБП, кг	27,5

## Интерфейсы

Коммуникационный порт	SNMP слот (опционально)
-----------------------	-------------------------

## Доп. описание

### Комплект поставки:

ИБП Smart-Save 3000 VA  
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)



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

В состав поставки не входит комплект монтажа в серверную стойку

**Общие свойства и характеристики модуля:**

Выходная мощность 3,0 кВА/3,0кВт

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 соединители:**

8 IEC 60320 C13 + 1 IEC 60320 C19 (Батарейное резервное питание)

Программируемые выходные розетки: 4 IEC 60320 C13

Номинальное выходное напряжение 230V

**Входные характеристики:**

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 27.5 кг

Цвет черный

**Гарантия:**

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