

SRTSE5KRTXLI-NC ИБП Smart-Save Online SRT Systeme Electric 5000 ВА, конвертируемый форм-фактор 5U, 230 В, 1:1, клеммный вход/выход, SmartSlot, LCD, USB, SNMP карта, параллельное резервирование, версия с возможностью увеличения времени автономии, 2 кор.



Аксессуары в комплекте

USB A-USB B кабель (1), RS232-RS232 кабель (1), ножки для напольной установки; сетевая карта SNMP, кабель параллельного соединения ИБП (1), кабель совместного тока (1), кабель подключения батареи (1)

Опционально:

Комплект монтажных рельсов для силового блока и для батарейного блока (отдельно)

Общие:

Число фаз Однофазный ИБП с заземлением

Мощность, ВА/Вт 5000VA/5000W

Форм-фактор Конвертируемый

Топология Двойное преобразование (онлайн)

Входные характеристики

Напряжение 220/230/240 В

Диапазон напряжения 110–300В±3% - 50% нагрузка, 176–300В±3% - 100% нагрузка

Частота 40–70 Гц

Входное подключение входные клеммы

Выходные характеристики

Напряжение 220/230/240 В

Отклонение напряжения (от батареи) ± 1%

Частота (синхронизированная) 46–54 Гц

Частота (от батареи) 50Гц ± 0,1Гц

Выходные подключения (резервное питание) выходные клеммы

Коммуникационные средства

USB communicational port type B, RS-232 port, Intelligent Slot, коннектор подключения батареи, EMBS (external maintenance bypass switch) port ,

порт параллельного соединения ИБП, порт совместного тока

SNMP карта есть

Emergency power off (EPO) есть

Крест-фактор 3:1

Гармонические искажения (THD) $\leq 1\%$ линейная нагрузка, $\leq 4\%$ нелинейная нагрузка

Время переключения от сети на батарею 0 мс

Время перехода от инвертора на байпас 0 мс

Форма выходного напряжения (от батареи) Синусоидальный сигнал

Перегрузка при работе от сети 100–110%: 10 мин, 110–130%: 1 мин, >130%: 1 с

Перегрузка при работе от батареи 100–110%: 30 с, 110–130%: 10 с, >130%: 1 с

Эффективность

Работа от сети 94%

ECO режим 98.50%

Работа от батареи 92%

Батареи

Тип батареи Свинцово-кислотная

Монтаж батареи внешний батарейный блок

Форм-фактор Конвертируемый

Внешний батарейный блок BPSE240RT3U9

Количество внешних батарейных блоков 10 (максимум)

Ток зарядки 1/2/4 А (регулируемый)

Напряжение зарядки 273В $\pm 1\%$

Типовое время перезарядки: 1 бат. блок - 4.5 ч, 2–4.5 ч, 3–6.75 ч, 4 - 9 ч, 5 - 11.25 ч, 6 - 13.5 ч, 7 - 15.75 ч, 8 - 18 ч, 9 - 20.25 ч, 10 - 22.5 ч

Индикация

LCD дисплей поворотный Состояние ИБП, Уровень нагрузки, Уровень заряда батареи, Входное/выходное напряжение, Таймер разряда, Неисправность

Оповещения

Работа от батареи Звучание каждые 4 секунды

Низкий заряд батареи Звучание каждую секунду

Перегрузка Звучание каждые 0.5 секунды

Неисправность Непрерывное звучание

Физические характеристики

Габаритные размеры ГхШхВ (мм):

Силовой модуль: 610x438x88;

Батарейный блок: 580 x 438 x 133

Масса нетто: Сил. модуль: 17 кг; Бат. блок: 61кг

Цвет чёрный

Параметры окружающей среды

Относительная влажность 20–95 % 0-40°C (без конденсации)

Акустический уровень менее 58дБ

Управление

Программное обеспечение (поддерживает Windows®, Windows® Server, Linux, MAC OS)

Shutdown Wizard

SNMP Web Manager

Гарантия

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