



Источник бесперебойного питания онлайн SNR ELEMENT II(Li) 1кВА/1кВт, 25.6В/9Ач

SNR-UPS-ONRT-1000-Li25/9

Описание

Источник бесперебойного питания SNR серии Element II Lithium обеспечивает защиту чувствительного электрооборудования от наиболее распространенных проблем с электропитанием, включая сбои электропитания, провалы, скачки напряжения, помехи на линии, сильные всплески напряжения, колебания частоты, гармонические искажения.

Сбои по электропитанию могут происходить в непредсказуемые моменты времени, качество электроэнергии также может меняться со временем. Проблемы, связанные с электропитанием опасны для ИТ-оборудования, они приводят к повреждению важных данных, потере несохраненных рабочих сеансов и поломке оборудования — все это может вылиться во многие часы простоя и дорогой ремонт.

Данные ИБП идеально подходят для защиты серверов, телекоммуникационного, сетевого и промышленного оборудования.

Особенности

технология двойного преобразования напряжения обеспечивает полную защиту оборудования и синусоидальное выходное напряжение во всех режимах работы, также нулевое время переключения на АКБ;

LiFePo4 аккумулятор для длительного срока службы;

коэффициент выходной мощности - 1;
возможность работы от генератора;

поддерживает ECO режим;

функция «холодного старт»;

стандартные коммуникационные интерфейсы: один коммуникационный порт RS-232, один коммуникационный порт USB, а также внутренний слот для установки карты SNMP или «сухие» контакты;

функция управления выходными сегментами розеток, позволяющая отключать некритическую нагрузку в режиме работы от аккумуляторных батарей, чтобы увеличить время автономной работы критически важной нагрузки;

функция экстренного отключения через порт дистанционного аварийного отключения питания (EPO - Emergency Power-off);

цветной, контрастный LCD дисплей с возможностью установки вертикально или горизонтально;

интеллектуальная система управления скоростью вентиляторов с низким уровнем шума;

высота всех моделей ИБП серии Element II всего 2U.

Для установки в стойку источников бесперебойного питания SNR предлагаем вам универсальные салазки SNR-UPS-RK-PR-mini (приобретается отдельно)

Данные ИБП отслеживают соответствие приходящих фазы и нейтрали, поэтому в случае расхождения, сигнализируют об этом звуковым сигналом раз в две минуты. Необходимо перевернуть вилку в розетке.

Форма выходного сигнала в различных режимах работы:

Режим двойного преобразования Режим работы от АКБ без нагрузки

Осциллограмма электрического сигнала на входе и выходе ИБП (желтый - на входе в ИБП, синий на выходе ИБП)

Общие

| | |
|---|-------------------------|
| Тип ИБП | On-line |
| Форм-фактор | Rack Tower |
| Мощность (ВА) | 1000 |
| Мощность (Вт) | 1000 |
| Фаза, вход | 1 |
| Фаза, выход | 1 |
| Коэффициент выходной мощности (PF) | 1 |
| Эффективность (КПД) в режиме работы от сети | ≥ 90% при 100% нагрузке |

Входные характеристики

| | |
|-------------------------|--------------|
| Входное соединение | IEC320 C14 |
| Напряжение на входе (В) | 110-290 (AC) |
| Частота на входе (Гц) | 40-70 |

Выходные характеристики

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Форма выходного сигнала | чистая синусоида |
| Тип и количество выходных розеток | IEC 320 C13 x 8 |
| Напряжение на выходе (В) | 200 / 208 / 220 / 230 / 240 |
| Частота на выходе (Гц) | 50/60 Гц ±1 Гц |

Аккумуляторные батареи

| | |
|------------------------|--------------|
| Наличие встроенных АКБ | Да |
| Технология АКБ | Литий-ионные |
| Емкость АКБ (Ач) | 9 |
| Количество АКБ (шт) | 2 |
| Напряжение АКБ (В) | 25.6 |
| Суммарная емкость (Ач) | 9 |
| Ток заряда АКБ (А) | 2 |

Интерфейсы



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Коммуникационный порт

SNMP слот
Сухие контакты (опция)
USB
RS232

Условия эксплуатации

Температура эксплуатации, °C

от 0 до 40

Физические характеристики

Размеры ИБП ВxШxГ (мм)

86,5x400x325

Вес ИБП, кг

9,6