



Источник бесперебойного питания Line-Interactive, 600 VA, Rackmount LCD

SNR-UPS-LIRM-600

Описание

Линейно-интерактивные источники бесперебойного питания ИБП (UPS) SNR предназначены для защиты персональных компьютеров, рабочих станций, а также серверов, оснащенных импульсными блоками питания. Благодаря встроенной батарее ИБП способен работать даже при полном пропадании электроснабжения, что позволяет пользователю сохранить данные и корректно завершить работу операционной системы.

Источники бесперебойного питания SNR-UPS-LID имеют встроенный автотрансформатор. Автотрансформатор регулирует выходное напряжение при изменении напряжения сети - при чрезмерном повышении напряжения сети автотрансформатор понижает выходное напряжения до приемлемого уровня, при чрезмерном понижении - повышает его. Автотрансформатор обеспечивает заданный уровень выходного напряжения при колебаниях напряжения сети от номинального. широкий диапазон допустимых напряжений сети уменьшает число случаев перехода ИБП на батареи и значительно продлевает срок службы аккумуляторов.

Компактный размер и исполнение rackmount позволяют разместить ИБП SNR-UPS-LIRM в настенных шкафах глубиной 400мм.

ИБП SNR-UPS-LIRM снабжен функцией «холодный старт», позволяющей принудительно включить ИБП при отсутствии сетевого напряжения. ИБП оснащен многофункциональным ЖК-дисплеем, который отображает состояние электрической сети, уровень нагрузки и степень разряда батареи.

Особенности:

- Повышение и понижение напряжения AVR
- Широкий диапазон автоматического регулирования входного напряжения
- Цифровой микропроцессорный контроль
- Индикация состояния основных режимов работы ИБП
- Аппроксимированное синусоидальное выходное напряжение при работе от батареи
- Функция «холодный старт»
- Многофункциональный ЖК дисплей
- Тепловая защита трансформатора
- порт RS232 для мониторинга ИБП
- Самодиагностика
- Защита от перезарядки, глубокой разрядки
- Защита от короткого замыкания и перегрузок

Комплект поставки:



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

Источник бесперебойного питания
Инструкция по эксплуатации
Интерфейсный кабель RS232
Шнур питания
CD с программным обеспечением

Общие

| | |
|---|---|
| Тип ИБП | Line-interactive |
| Мощность (ВА) | 600 |
| Мощность,Вт | 360 |
| Фаза, вход | 1 |
| Фаза, выход | 1 |
| Эффективность (КПД) в режиме работы от сети | 96% в режиме работы от сети; 70% в режиме работы от АКБ |
| Напряжение на входе (В) | 220/230/240 В ± 25% (AC) |
| Частота на входе (Гц) | 50/60 Гц ±10% (автоопределение) |
| Входное соединение | IEC320 C14 |
| Напряжение на выходе,В | 220/230/240 В ± 10% (AC) |
| Частота на выходе (Гц) | 50/60 Гц (автоопределение) |
| Тип и количество выходных розеток | Schuko x 2 |
| Напряжение АКБ (В) | 12 |
| Вид АКБ | Свинцово-кислотные |
| Количество АКБ (шт) | 1 |
| Коэффициент выходной мощности (PF) | 0,6 |
| Время обеспечения резервным питанием при 50% нагрузке | 10 мин |
| Ток заряда АКБ (А) | 1 |
| Емкость АКБ (Ач) | 7 |
| Размеры ИБП ВхШхГ (мм) | 88x480x350 |
| Вес ИБП, кг | 7,9 |
| Температура эксплуатации, °С | от 0 до 40 |
| Относительная влажность,% | 0 – 95% (без конденсата) |
| Форм-фактор | Rackmount |
| Коммуникационный порт | RS232 |
| Максимальное количество линеек | 1 |



ТОО «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

Со встроенными АКБ

Да

Доп. описание

Осциллограммы, снятые в различных режимах работы ИБП:

| Режим работы от сети | Режим работы от АКБ |
|----------------------|---------------------|
| | |

При работе от аккумуляторных батарей форма выходного напряжения становится аппроксимированной и для измерения напряжения потребуется аналоговый вольтметр или мультиметр с функцией TRMS.