



Источник бесперебойного питания on-line SNR серии Intelligent 3000 VA, 96VDC

SNR-UPS-ONRT-3000-INT

Описание

Источник бесперебойного питания on-line SNR серии Intelligent 3000 VA, 96VDC выполнен по схеме с двойным преобразованием (on-line). Обеспечивает нагрузку стабилизированным напряжением синусоидальной формы и предназначен для обеспечения бесперебойным питанием: серверного, телекоммуникационного, сетевого и промышленного оборудования.

Через интерфейс RS232 есть возможность подключиться к ПК и настроить на мониторе ПК отображение состояния ИБП. Наличие слота для SNMP адаптера, позволит организовать мониторинг ИБП через сеть.

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. Источники бесперебойного питания SNR легко решают данные проблемы, обеспечивая высокую надежность.

*К ИБП можно подключить до 1 блока батарей [SNR-UPS-BCRM-3000-INT96](#). Это обусловлено ограниченным зарядным током ИБП.

Основные преимущества:

Расширенный рабочий диапазон входной сети, напряжение от 110 до 288 В;

Синхронизация выходной сети ИБП с входной сетью в различных частотных диапазонах позволяет обеспечить надежное питание нагрузки;

Высокий коэффициент входной мощности;

Отсутствие влияния на входную сеть;

Сохранение работоспособности при низком входном напряжении;

Надёжные функции защиты ИБП;

Широкий диапазон входного напряжения, высокая эффективность;

Высокая плотность мощности, коэффициент выходной мощности до 0,9;

Холодный запуск без использования посторонних утилит;

Расширенная связь RS232 с программным обеспечением и опциональным портом связи USB;

Возможность установки SNMP карты или карты сухих контактов;

Автоматическая регулировка скорости вращения вентилятора;

Защита от перегрузки и короткого замыкания;
Функции ECO по умолчанию;
Низкий уровень шума;
Встроенный фильтр электромагнитных и радиопомех.

Комплект поставки

руководство пользователя ИБП;
ПО мониторинга;
USB кабель;
кабель RS232;
кронштейны боковые ("уши"), для крепления к направляющим;
кабель питания C20-C19;
кабель питания C14-C13.

Для установки в стойку источников бесперебойного питания SNR предлагаем вам универсальные салазки [SNR-UPS-RK-CS](#) или [SNR-UPS-RK-PR](#) (приобретается отдельно).

Общие

| | |
|---|---|
| Тип ИБП | On-line |
| Мощность (ВА) | 3000 |
| Мощность,Вт | 2700 |
| Фаза, вход | 1 |
| Фаза, выход | 1 |
| Эффективность (КПД) в режиме работы от сети | 90% |
| Напряжение на входе (В) | 176 - 288 (нагрузка 100%), 110 - 288 (нагрузка 50%) |
| Частота на входе (Гц) | 40-70 |
| Входное соединение | IEC320 C20 |
| Напряжение на выходе,В | 200 / 208 / 220 / 230 / 240 |
| Частота на выходе (Гц) | 50/60 |
| Тип и количество выходных розеток | 6 IEC 60320 C13 + 1 IEC 60320 C19 |
| Напряжение АКБ (В) | 96 |
| Вид АКБ | Свинцово-кислотные |
| Количество АКБ (шт) | 8 |
| Коэффициент выходной мощности (PF) | 0,9 |
| Время обеспечения резервным питанием при 50% нагрузке | 17 мин |
| Ток заряда АКБ (А) | 1 |



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

| | |
|--------------------------------|----------------------------|
| Емкость АКБ (Ач) | 9 |
| Размеры ИБП ВхШхГ (мм) | 173(4U)x440x477 |
| Вес ИБП, кг | 33 |
| Температура эксплуатации, °С | от 0 до 40 |
| Относительная влажность, % | 0 - 90% (без конденсата) |
| Форм-фактор | Rack Tower |
| Коммуникационный порт | RS-232 SNMP слот USB |
| Максимальное количество линеек | 1 |
| Суммарная емкость (Ач) | 9 |
| Со встроенными АКБ | Да |