



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



## Источник бесперебойного питания On-Line SNR серии BASE 1кВА/0.9кВт, 36VDC

SNR-UPS-ONT-1000-B36

### Описание

Источник бесперебойного питания SNR серии BASE 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:

- Высокочастотная online технология двойного преобразования;
- Коэффициент выходной мощности 0,9;
- Технология управления DCP (Digital signal processors)
- Активная коррекция коэффициента мощности (APFC), коэффициент входной мощности до 0,99;
- Широкий диапазон входного напряжения (110В - 300В переменного тока) и частотный диапазон (40–70 Гц);
- Автоматическое определение частоты;
- Функция "холодного старта";
- Задняя вентиляционная конструкция и вентилятор с регулируемой скоростью;
- Эффективная программная и аппаратная защита;
- Быстрая и стабильная зарядка, восстановление емкости на 90% за 3 часа;



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

Линейное снижение мощности при низком напряжении в сети, сокращает время разрядки аккумулятора;  
Настраиваемый отложенный запуск при восстановлении питания;  
Множество функций, настраиваемых с помощью ЖК-дисплея: выходное напряжение, EOD, автостарт, режим Вурасс, ECO режм, и режим преобразования частоты;  
Стандартные коммутационные интерфейсы: один коммуникационный порт RS-232, один коммуникационный порт USB, а также внутренний слот для установки карты SNMP или «сухие» контакты;  
Вся важная информация отображается на экране устройства: мощность нагрузки и состояние аккумулятора отображаются в режиме динамических изображений. Очень просто отслеживать процесс функционирования ИБП, когда ИБП выходит из строя, на дисплее отображается код ошибки, и оборудование можно восстановить в кратчайшие сроки при помощи таблицы кодов неисправностей.

#### Комплект поставки

| Наименование                            | Количество |
|---|------------|
| Руководство пользователя                | 1 шт       |
| CD диск с программным обеспечением      | 1 шт       |
| USB кабель                              | 1 шт       |
| Кабель для подключения ввода C13-Schuko | 1 шт       |

#### Общие

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Тип ИБП                                     | On-line                   |
| Мощность (ВА)                               | 1000                      |
| Фаза, вход                                  | 1                         |
| Фаза, выход                                 | 1                         |
| Эффективность (КПД) в режиме работы от сети | 90%                       |
| Напряжение на входе (В)                     | 110-176/176-280/280-300 В |
| Частота на входе (Гц)                       | 50/60                     |
| Входное соединение                          | IEC320 C14                |
| Напряжение на выходе,В                      | 208В / 220В / 230В / 240В |
| Частота на выходе (Гц)                      | 50/60                     |



OOO NAGTECH  
**+998 55 508 0660**  
sales@nag.uz

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Тип и количество выходных розеток  | Schuko x 2                                     |
| Напряжение АКБ (В)                 | 36   |
| Вид АКБ                            | Свинцово-кислотные                             |
| Количество АКБ (шт)                | 3  |
| Коэффициент выходной мощности (PF) | 0,9  |
| Ток заряда АКБ (А)                 | 1  |
| Емкость АКБ (Ач)                   | 7  |
| Размеры ИБП ВхШхГ (мм)             | 214x144x414                                    |
| Вес ИБП, кг                        | 13   |
| Температура эксплуатации, °С       | от 0 до 40                                     |
| Форм-фактор                        | Tower  |
| Коммуникационный порт              | Сухие контакты<br>RS232<br>RS485<br>SNMP карта |
| Максимальное количество линеек     | 1  |
| Суммарная емкость (Ач)             | 7  |
| Со встроенными АКБ                 | Да   |

## Доп. описание

Осциллограммы электрических сигналов на входе и выходе ИБП (желтый - на входе в ИБП, синий на выходе ИБП)