

Источник бесперебойного питания On-Line SNR серии BASE 2кBA/1.8кBT, 48VDC

SNR-UPS-ONT-2000-B48

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 (110B - 300B 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;

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 Bypass, 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

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

Общие

Тип ИБП	On-line
Форм-фактор	Tower
Мощность (ВА)	2000
Мощность (Вт)	1800
Фаза, вход	1
Фаза, выход	1
Коэффициент выходной мощности (PF)	0,9
Эффективность (КПД) в режиме работы от сети	91%

Входные характеристики

Входное соединение	IEC320 C14
Напряжение на входе (В)	110-176/176-280/280-300 B
Частота на входе (Гц)	40-70 Гц

Выходные характеристики

Тип и количество выходных розеток	Schuko x 3
Напряжение на выходе (В)	208B / 220B / 230B / 240B
Частота на выходе (Гц)	50/60

Аккумуляторные батареи

Наличие встроенных АКБ	Да
Технология АКБ	Свинцово-кислотные
Емкость АКБ (Ач)	9
Количество АКБ (шт)	4



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

 Напряжение АКБ (В)
 48

 Суммарная емкость (Ач)
 9

 Ток заряда АКБ (А)
 1

 Максимальное количество линеек
 1

Условия эксплуатации

Температура эксплуатации, °С от 0 до 40

Физические характеристики

Размеры ИБП ВхШхГ (мм) 216x144x417

Вес ИБП, кг 16,4

Интерфейсы

 RS232

 Коммуникационный порт
 SNMP слот

 EPO

 USB