



Система бесперебойного питания мощностью 10 кВА / 9 кВт, фаза 3:1, время автономии 37 мин

SNR-UPS-ONT-10-MXPL31-050

Описание

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

ИБП серии SNR-UPS-ON построены по схеме on-line с двойным преобразованием напряжения, обладают компактной архитектурой и отличаются высоким коэффициентом мощности и малыми гармоническими искажениями входного тока.

Данные источники бесперебойного питания идеально подходят для защиты серверов, групп серверов, телекоммуникационного, сетевого и промышленного оборудования, а также практически любых критичных к качеству электропитания нагрузок.

ИБП работает по технологии цифровой обработки сигнала (DSP), что обеспечивает высочайшую надежность и эксплуатационные характеристики при уникальной компактности устройства.

Уникальные возможности по управлению и мониторингу (порт RS-232, слот для WEB/SNMP - карты (опционально - приобретается отдельно), удаленное отключение и др.) делают SNR-UPS-ON незаменимыми при создании IT - инфраструктуры большого, среднего или малого предприятия.

Расширенный диапазон входного напряжения (208 - 478 В) позволяет реже использовать энергию батарей, что продлевает срок их службы. Входной коэффициент мощности, близкий к единице, исключает отрицательное влияние ИБП на входную электросеть, что в сочетании с уникальным диапазоном входной частоты обеспечивает высококачественное напряжение при питании не только от самой проблемной электросети, но и от генераторных установок.

СБП (система бесперебойного питания) представляет из себя шкаф с отсеками под установку свинцово-кислотных фронт-терминальных аккумуляторов, отсека с автоматическим выключателем линейки аккумуляторов и отсека под установку ИБП высотой до 6U. Коммутационные лотки расположены в боковой части шкафа и крыше. Возможна установка аккумуляторов емкостью от 50 до 200 Ач.

Основные особенности:

Источники бесперебойного питания серии MXPLV2 выпускаются в модификациях с трех или однофазным входом и однофазным выходом, мощностью 6 и 10 кВА,

ИБП поддерживают возможность параллельного включения. Возможно подключение до 4 x ИБП параллельно. Обеспечивают резервирование по схеме до 3 + 1. Онлайновая технология двойного преобразования напряжения обеспечивает полную защиту оборудования. Коэффициент выходной мощности 0,7-0,9 (в зависимости от конфигурации батареи АКБ). Полностью цифровая обработка сигнала (DSP), обеспечивает высокую точность. ИБП может совместно работать с генераторами. Для увеличения срока службы аккумуляторов используется интеллектуальный трехступенчатый режим зарядки. Поддерживает ECO режим. Функция «холодного старта». Стандартные коммуникационные интерфейсы: один коммуникационный порт RS- 232, один коммуникационный порт USB, а также внутренний слот для установки карты SNMP. Функция экстренного отключения через порт дистанционного аварийного отключения питания (EPO - Emergency Power-off). Вся важная информация отображается на экране устройства: мощность нагрузки и состояние аккумулятора отображаются в режиме динамических изображений. 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.

Область применения:

- Для офисных АТС;
- Для серверов, групп рабочих станций с ответственным применением;
- Для промышленного и телекоммуникационного оборудования.

Система бесперебойного питания SNR-UPS-ONT-10-MXPL31-050 поступает в продажу со следующей комплектацией*:

Источник бесперебойного питания on-line, 10 000 VA серии MXPL (без АКБ) фаза 3:1	1 шт
Руководство пользователя	1 шт
CD диск с программным обеспечением	1 шт
USB кабель	1 шт
Кабель RS232	1 шт
Кабель для параллельного подключения	1 шт
Провод заземления	1 шт
Перемычка EPO	1 шт
Съемные опорные ножки для установки в положение Tower	2 шт
Фронт-терминальный герметичный необслуживаемый аккумулятор Tesla Power 12VDC 50Aч	20 шт
ASUS.0100.0608.910 Цоколь	1

	шт
ASU.1800.0608.190 Рама	1 шт
ASU-UPS.0000.0806.780 Аккумуляторная полка	4 шт
ASU-UPS.1800.0806.700 Комплект органайзеров	1 шт
ASU-UPS.0000.0806.900 Блок с автоматическим выключателем линейки аккумуляторов. Номинальный ток - 150А. Номинальная отключающая способность - 10кА	1 шт
ASU-UPS.0000.0006.930 Корпус 6U под установку ИБП	1 шт
ASU-UPS.0000.0806.300 Крышка	1 шт
ASU-UPS.0000.0006.930 Корпус 6U под установку ИБП / Дополнительный отсек 6U для установки ИБП (приобретается отдельно)	0 шт
ASU-UPS.1800.0800.610 Дверь. Опционально (приобретается отдельно)	0 шт
ASU-UPS.1800.0800.500 Задняя панель	0 шт
ASU-UPS.1800.0006.400 Комплект боковых панелей	0 шт

Общие

Коэффициент выходной мощности (PF) 0,9

Аккумуляторные батареи

Технология АКБ Свинцово-кислотные

Емкость АКБ (Ач) Зависит от емкости внешних аккумуляторов

Количество АКБ (шт) 20