



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



Источник бесперебойного питания on-line, 15 кВА (PF1.0) серии Intelligent

SNR-UPS-ONRT-15-INTXL33

Описание

Источник бесперебойного питания on-line, 15 кВА (PF1.0) серии Intelligent выполнен по схеме с двойным преобразованием (on-line). Обеспечивает нагрузку стабилизированным напряжением синусоидальной формы и предназначен для питания высокоточного измерительного и медицинского оборудования, защиты серверов, телекоммуникационного, сетевого и промышленного оборудования.

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 серии Intelligent легко решают данные проблемы, обеспечивая высокую надежность.

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

Доступны два режима установки: установка Tower или Rack Mount, в зависимости от доступного пространства и соображений пользователя. Вы можете выбрать соответствующий режим установки в соответствии с фактическими условиями. Съемные опорные ножки для установки в положение Tower опциональны.

Расширенный диапазон входного напряжения (304 ~ 478В(AC)) позволяет реже использовать энергию батарей, что продлевает срок их службы. Входной коэффициент мощности, равный 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.

LCD дисплей может изменять свою ориентацию в соответствии с типом установки корпуса: вертикально или горизонтально. На LCD дисплее можно управлять, контролировать все параметры, рабочего состояния и проверять на наличие информации о тревоге.

Основные преимущества:

Коэффициент выходной мощности равный 1

Размеры позволяют устанавливать ИБП в стандартную стойку 19" или на пол, и имеет высоту всего 3U

Поддержка возможности параллельного подключения до 4-х ИБП. Обеспечение резервирования по схеме до 3+1

Панель управления представляет собой 5-дюймовый ЖК-дисплей, который удобен для пользователей и позволяет лучше понять рабочее состояние и параметры ИБП

Предустановленные функции: RS232, RS485, холодный старт, сухой контакт; Опционально: LBS, параллельная карта, USB, SNMP-карта

Гибкая конфигурация батарей от 32 до 44. Максимальная зарядная мощность 20% от выходной мощности

Функция экстренного отключения через порт дистанционного аварийного отключения питания (EPO -



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

Emergency Power-off)

Используя технологию цифрового управления DSP, система обладает высокой стабильностью, самозащитой и способность диагностики неисправностей

Благодаря интеллектуальной конструкции вентилятора скорость может автоматически регулироваться в соответствии с состоянием нагрузки, способствуя снижению энергопотребления и шум

Для увеличения срока службы аккумуляторов используется интеллектуальный режим зарядки

Отсутствие влияния на входную сеть

Поддержка возможности параллельного подключения до 4-х ИБП. Обеспечение резервирования по схеме до 3+1

Общие

Тип ИБП	On-line
Форм-фактор	Rack Tower
Мощность (ВА)	15000
Мощность (Вт)	15000
Фаза, вход	3
Фаза, выход	3
Коэффициент выходной мощности (PF)	1
Эффективность (КПД) в режиме работы от сети	95,5

Входные характеристики

Входное соединение	Клеммный терминал: три фазы, нейтраль и заземление
Напряжение на входе (В)	304 ~ 478 В
Частота на входе (Гц)	50/60

Выходные характеристики

Форма выходного сигнала	чистая синусоида
Тип и количество выходных розеток	Клеммный терминал: три фазы, нейтраль и заземление
Напряжение на выходе (В)	380В/400В/415В
Частота на выходе (Гц)	50/60

Аккумуляторные батареи

Наличие встроенных АКБ	Нет
Технология АКБ	Свинцово-кислотные
Емкость АКБ (Ач)	9
Количество АКБ (шт)	40
Напряжение АКБ (В)	480



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

Ток заряда АКБ (А)	5,3
Максимальное количество линеек	5

Условия эксплуатации

Температура эксплуатации, °C	от 0 до 40
------------------------------	------------

Физические характеристики

Размеры ИБП ВхШхГ (мм)	130(3U)x438x780
Вес ИБП, кг	25

Интерфейсы

Коммуникационный порт	RS232 Сухие контакты RS485 Плата параллельного подключения (опция) SNMP карта
-----------------------	---