



Источник бесперебойного питания Ippon Innova Unity RT 3-3 20K 20000Вт 20000ВА черный

1445985

Описание

Особенности:

- Трёхфазный ИБП с двойным преобразованием входного напряжения (On-line UPS) с высокой плотностью мощности и высокой устойчивостью к жестким условиям сети
- Синусоидальная форма выходного напряжения
- Универсальное конфигурирование вход/выход - 3/3, 3/1 или 1/1
- Выходной коэффициент мощности = 1,0 подходит для электропитания ответственного оборудования
- Высокий КПД 96% снижает общие потери электроэнергии
- Возможность установки как в вертикальном, так и в горизонтальном положении в 19" стойку с помощью ножек (входят в комплект поставки)
- Встроенная защита OVCD, обнаружение блокировки вентилятора, обнаружение перегрева, предупреждение о перегрузке
- Широкий диапазон входного напряжения - 160-300 В
- Автоматическое определение количества дополнительных батарейных модулей
- Встроенные коммуникационные порты: удаленное отключение питания (RPO), "сухие контакты", RS-232 (COM), USB
- Встроенный порт Ethernet обеспечивает безопасное сетевое подключение к облаку (IoT)
- Сетевая карта, соответствующая стандарту кибербезопасности IEC
- Возможность увеличения времени автономной работы при подключении дополнительных батарейных модулей (приобретаются дополнительно)
- Цветной сенсорный ЖК-дисплей отображает информацию режима работы, состоянии нагрузки, событиях, измерениях и настройках, переключения рабочих режимов
- Мобильное приложение для мониторинга и настройки, поддержка Android/iOS

Описание:

INNOVA UNITY RT 3-3 – трёхфазный источник бесперебойного питания с синусоидальной формой выходного напряжения. Надёжно обеспечивает стабилизированное питание для серверных систем под управлением Windows server, Linux, Linux AMD64, Sun Solaris, IBM AIX, HP-UX 11.x, FreeBSD, Unix Systems, MAC версии до 10.7 и выше, а также другого важного и дорогостоящего оборудования, чувствительного к качеству электропитания. Защищает от наиболее распространенных проблем, отключение электропитания, падения напряжения и всплесков, электрических помех, колебания частоты, переходных процессов и гармонических искажений.

В серию входят две модели, различающихся выходной мощностью: 10кВА и 20 кВА. Корпуса ИБП выполнены из металла, которые можно установить вертикально с помощью подставки или установить горизонтально в 19" стойку, каждый модуль высотой 3U. Общее место, занимаемое в стойке: Innova Unity RT 3-3 10 кВА – 6U, Innova Unity RT 3-3 20 кВА – 9U.

На передней панели ИБП размещены кнопка включения, светодиодный индикатор и цветной сенсорный ЖК-

экран, на котором отображается информация о режиме работы, состоянии нагрузки, событиях, измерениях и настройках и переключения рабочих режимов. В ИБП встроен датчик гравитации и при изменении монтажного положения ориентация ЖК-экрана меняется автоматически. Звуковое оповещение можно отключить в настройках.

Встроенный порт Ethernet и порт WLAN (опционально) позволяют в режиме реального времени получать информацию о критических событиях ИБП с помощью мобильного приложения Winpower View для iOS или Android. Подключение к облаку происходит через протокол MQTT (наиболее широко используемый протокол IoT).

Дополнительно ИБП оснащен интерфейсными портами и поддерживает EPO (Emergency power off), "сухие контакты", RS-232 (COM), USB.

Для обеспечения масштабирования и резерва мощности до трех ИБП можно объединить в одну параллельную систему. Увеличение времени автономии обеспечивается батарейными м INNOVA UNITY RT 3-3 (приобретается отдельно). Максимальное количество подключаемых батарейных модулей к одному ИБП до 4-х шт.

Время автономной работы:

□

Общие

Тип ИБП	online
Мощность (ВА)	20000
Мощность,Вт	20000
Эффективность (КПД) в режиме работы от сети	95
Напряжение на входе (В)	160-275В
Частота на входе (Гц)	45-60Гц
Вид АКБ	Свинцово-кислотные
Емкость АКБ (Ач)	9
Размеры ИБП ВхШхГ (мм)	559x438x258
Вес ИБП, кг	121
Форм-фактор	напольный/в стойку (Rack Tower)
Автоматическое тестирование батарей	ДА
Интерфейс EPO	ДА
Интерфейс RS-232	ДА
Со встроенными АКБ	Да

Доп. описание

Комплект поставки:

Innova Unity RT 3-3 20 кВА



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

Коробка 1

ИБП преобразовательный модуль
USB-кабель
Ножки для вертикального монтажа x 2 комплекта
Монтажные планки для установки в 19" стойку x 1 комплект
Шины x 1 комплект
Силовые кабели x 1 комплект
Направляющие в стойку x 1 комплект
Руководство пользователя

Коробка 2

Батарейный модуль 1
Аккумуляторный кабель
Кабель обнаружения EBM
Монтажные планки для установки в 19" стойку x 1 комплект
Инструкция по установке
Направляющие в стойку x 1 комплект

Коробка 3

Батарейный модуль 2
Аккумуляторный кабель
Кабель обнаружения EBM
Монтажные планки для установки в 19" стойку x 1 комплект
Инструкция по установке
Направляющие в стойку x 1 комплект