

Описание товара ИБП Inelt Monolith K 3000 LT



Описание

- Источник бесперебойного питания Inelt Monolith K3000LT имеет номинальную электрическую мощность в 2.1 кВт.
- ИБП работает от внешних аккумуляторов, в конструкции аппарата внутренних батарей нет.
- Напряжение цепи постоянного тока равно 96 вольтам, чтобы получить это значение нужно последовательно соединить восемь аккумуляторных батарей.
- Батареи к источнику питания подключаются при помощи соединительного кабеля.
- Monolith K3000LT относится к on-line типу с временем срабатывания 0 мс. Аппарат обладает большой мощностью в размере 2.1 кВт, этого вполне достаточно для автономного электроснабжения холодильника, микроволновой печи, электрического чайника.
- Inelt Monolith K3000LT идеально подходит для питания газовых котлов отопления и насосов циркуляции системы отопления. Часто on-line источники питания подключают к бензиновым и дизельным электрическим генераторам.
- Они исправляют пилообразную форму напряжения, параллельно выполняя функцию стабилизатора напряжения.
- Для корректной работы ИБП с генератором, мощность электрического генератора должна быть в два раза больше мощности источника питания. На выходе аппарат имеет две розетки для подключения нагрузки.
- К электрической сети Monolith K3000LT подключается при помощи сетевого кабеля с вилкой.
- Аккумуляторные батареи устанавливаются рядом с аппаратом, их можно установить на полу, в специальном батарейном шкафу или на стеллаже. Для экономии заряда аккумуляторов, ИБП работает с напряжением отличным от 220 вольт, без перехода питания на батареи.
- Диапазон напряжения зависит от мощности подключённой техники.
- Если нагрузка равна 75% от мощности аппарата, то диапазон составляет от 120 до 290 вольт, нагрузка от 50% до 75%, границы напряжения от 140 до 290 вольт, и при потребляющей мощности более 75%, ИБП может работать с значением 160–290 вольт. Inelt Monolith K3000LT снабжён зарядным устройством мощностью 8 ампер.

- Коэффициент нелинейного искажения составляет не более трёх процентов.
- Для коммутации с компьютером у аппарата предусмотрено два интерфейса:
- com-порт (RS-232) и в качестве дополнительной опции есть возможность установить SNPT адаптер, он позволяет осуществлять мониторинг параметров работы ИБП через интернет.

Характеристики

Время автономной работы	зависит от ёмкости аккумуляторов
Форма выходного сигнала	чистая синусоида
Гарантия	2 года
Дисплей	ЖК
Габариты, мм	ширина 198, высота 490, глубина 347
Байпас	Есть
Входная частота, Гц	50 +/- 5%
Диапазон вх. напряжения без перехода на батареи, В	140-300
Напряжение цепи постоянного тока, В	96
Процент отклонения выходного напряжения, %	220±2%
Разъёмы	RS - 232, SNMP - адаптер (опция)
Тип ИБП	On-line
Относительная влажность, %	0-90, без конденсата
Количество фаз	Одна
Страна происхождения	Российская компания
Байпас	Есть

Информация на сайте prom-katalog.ru носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.