

Коммерческое предложение от 22.06.2025

Наименование товара: ИБП INELT Monolith E 2000LT

Ссылка на товар: <https://prom-katalog.ru/catalog/istochniki-bespereboynogo-pitaniya/ibp-inelt-monolith-e-2000lt>



Описание

- On-line ИБП INELT Monolith E 2000LT источник бесперебойного питания с двойным преобразованием напряжения, который отличает гармоничное сочетание технических решений, направленных на снижение стоимости оборудования и, вместе с тем, повышение его надежности.
- On-line ИБП INELT Monolith E 2000LT могут применяться как для защиты IT- и телекоммуникационного оборудования, так и для обеспечения долговременной автономной работы инженерных систем (ИБП для газового котла, ИБП для циркуляционных насосов), контроллеров АСУ ТП и другой критичной нагрузки. Широкий диапазон входного напряжения (до 110В без перехода на батарею при половинной нагрузке) позволяет задействовать батареи лишь тогда, когда это действительно необходимо, давая возможность продолжать работу от сети даже в условиях очень существенных просадок напряжения.
- ЭКО-режим может использоваться для экономии электроэнергии в условиях относительно качественного электропитания.
- Кроме того, ИБП можно использовать в режиме преобразования частоты. ИБП Monolith E обладают расширенными коммуникационными возможностями:
- имеются порты USB и RS-232, а также слот для WEB/SNMP-карты (DY-806) или платы сухих

контактов, который может работать одновременно с любым из портов. Защита:

- ИБП для компьютера ИБП для сервера и группы серверов ИБП для телекоммуникаций ИБП для контроллеров АСУ ТП ИБП для газового котла ИБП для циркуляционных насосов
- Особенности ИБП Monolith E 2000LT:
- On-line ИБП Микропроцессорное управление Строго синусоидальное выходное напряжение во всех режимах работы ЖК-дисплей, для контроля за ИБП без подключения к ПК Подключение к сети через евро розетки Зарядное устройство повышенной мощности Коммуникационный порт RS-232 (ПО и кабель в комплекте)

Характеристики

Страна происхождения	Китай
Количество фаз	Одна
Габариты, мм	145 x 220 x 397
Класс защиты	IP 20
Время автономной работы	определяется емкостью внешнего батарейного комплекта
КПД не менее, %	≥ 80% в инверторном режиме
Масса, кг	6.8
Мощность, ВА	2000
Диапазон вх. напряжения без перехода на батареи, В	90-280 или 170-280
Мощность, кВт	1.600
Относительная влажность, %	0-95% без конденсата
Разъёмы	клемная колодка
Гарантия	24
Напряжение цепи постоянного тока, В	48
Входная частота, Гц	40-70 Гц
Охлаждение	Принудительное
Форма выходного сигнала	Синусоида
Ток заряда, А	7
Процент отклонения выходного напряжения, %	+/- 1%
Термозащита	есть
Выходная частота, Гц	50
Выходное напряжение, В	220

Работа с генераторами	Возможна. Данный ИБП преобразует форму тока и заряжает батареи от генератора.
Максимальная ёмкость подключаемых батарей, А·ч	600
Тип ИБП	On-line
Байпас	Есть
Количество подключаемых батарей	6
Способ размещения	рэковое
Системы защиты	Защита от КЗ с помощью входного предохранителя
Тип подключаемых аккумуляторов	необслуживаемые, герметизированные, изготовленные по технологии AGM, специальные для ИБП
Перегрузочная способность	150% - 30 сек
Рабочий диапазон выходного напряжения, В	230
Разрыв нейтрали при переходе на питание от аккумуляторов	Не разрывается
Область применения	для питания котлов отопления, циркуляционных насосов и другой высокочувствительной техники
Гальваническая развязка	Есть
Скорость переключения одного канала, мс	10
Номинальный ток, А	Все розетки: 10 А
Клеммы	M5
Номинальная ёмкость, А·ч	26-100
Технология изготовления	AGM Сепаратор: стекловолокно
Предельный диапазон выходного напряжения, В	204- 235(не линейная нагрузка)
Регулируемое вых.напряжение, В	220 ± 1%
Байпас	Есть

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.