

Описание товара ИБП INELT Monolith III

1000RMLT1U



Описание

- Источник бесперебойного питания (ИБП, UPS) INELT Monolith III 1000RMLT1U в корпусе Rack Mount построен по схеме on-line с двойным преобразованием напряжения.
- ИБП не содержит встроенных батарей и предназначено для обеспечения длительной автономной работы оборудования, установленного в 19-дюймовые шкафы и стойки.
- К UPS подключают аккумуляторные батареи напряжением 48В емкостью до 150Ач.
- Кроме того, Monolith III 1000RMLT1U может работать от сети постоянного напряжения 48В как от основного источника питания, без подключения входного кабеля к сети переменного напряжения. Максимально возможная компактность (высота 1U, глубина корпуса 300 мм) и расположение всех силовых и коммуникационных соединений на передней панели ИБП делают Monolith III 1000RMLT1U исключительно популярным у провайдеров телекоммуникационных услуг, использующих данное устройство для защиты узлов, расположенных в компактных настенных и антивандальных шкафах. INELT Monolith III 1000RMLT1U имеет порт RS-232 для связи с компьютером, слот для опциональной SNMP-карты DY-806, а также стандартно оснащен сухими контактами.
- ИБП может работать в режиме преобразования частоты, а при хорошем качестве входного напряжения и необходимости экономии электроэнергии можно перевести его в ЭКО-режим.

Характеристики

Страна происхождения	Российская компания
Количество фаз	Одна
Габариты, мм	300 x 438 x 44
Класс защиты	IP20

Время автономной работы	(50% и 100% нагрузка) 15 / 5 минут
КПД не менее, %	В нормальном режиме 94%
Масса, кг	6
Мощность, ВА	1000
Диапазон вх. напряжения без перехода на батареи, В	(115~295) \pm 5 В при нагрузке 50%
Мощность, кВт	800
Относительная влажность, %	20-90 % (без конденсата)
Разъёмы	Конфигурируются по запросам
Гарантия	24 мес
Напряжение цепи постоянного тока, В	48
Входная частота, Гц	47-53
Охлаждение	воздушное
Форма выходного сигнала	чистый синус
Ток заряда, А	6
Процент отклонения выходного напряжения, %	\pm 1%
Термозащита	есть
Выходная частота, Гц	Синхронизирована с внешней сетью. При работе от батарей: 50/60 \pm 0,2 Гц
Выходное напряжение, В	230
Работа с генераторами	Возможна. Данный ИБП преобразует форму тока и заряжает батареи от генератора.
Максимальная ёмкость подключаемых батарей, А/ч	7,2
Тип ИБП	On-line
Байпас	Есть
Количество подключаемых батарей	10
Способ размещения	на горизонтальной плоскости
Системы защиты	Защита от КЗ с помощью входного предохранителя
Тип подключаемых аккумуляторов	VRLA 12 В/9 А-ч (внутренние и внешние)
Перегрузочная способность	100%~105%: -длительно

Рабочий диапазон выходного напряжения, В	220
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	209-231
Регулируемое вых.напряжение, В	220 ± 1%
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.