

Коммерческое предложение от 20.05.2025

Наименование товара: ИБП Inelt Monolith II 3000 RMLT

Ссылка на товар: <https://prom-katalog.ru/catalog/istochniki-bespereboynogo-pitaniya/ibp-inelt-monolith-ii-3000-rmlt>



Описание

- Источник бесперебойного питания Inelt Monolith II 3000 RMLT используется в потребительских электросетях (однофазных) для обеспечения качественным электроснабжением особо требовательных электроприборов, оснащения, радиоаппаратуры, измерительной техники.
- ИБП являет собой устройство, построенное по схеме с двойным преобразованием напряжения (on-line) — абсолютно надежное и работающее совершенно стабильно во всем диапазоне нагрузок — от холостого хода до 100%.
- ИБП рассчитан на установку в специальную девятнадцатидюймовую стойку и обеспечивает высокостабилизированным электропитанием потребителей мощностью до 2.1 кВт (3000 ВА).
- ИБП Inelt Monolith II 3000 RMLT имеет широкий диапазон рабочего входного напряжения — 140-300 В, без перехода на батареи.
- При этом обеспечивается стабилизация напряжения на выходе до номинала 20 В с допуском не более 2%.
- ИБП Inelt Monolith II 3000 RMLT способен выдерживать значительные кратковременные перегрузки — от 105 до 150% до 30 секунд, свыше 150% (от максимальной расчетной нагрузки) до 200 миллисекунд.
- В случае превышения допустимого перегрузочного предела срабатывает защита ИБП, также

оснащен защитой от перегрева и короткого замыкания.

- Стабилизирующее устройство ИБП собрано на IGBT-транзисторах и использует широтно-импульсную модуляцию, что дает в итоге на выходе сигнал с чистой синусоидальной формой при работе от внешнего питания и при функционировании от батарей.
- ИБП Inelt Monolith II 3000 RMLT смонтирован в металлическом прямоугольном корпусе стандартной для серии формы и габаритов:
- 440×88×465 мм.
- Источник бесперебойного питания можно запускать в работу при отсутствии напряжения на входе (холодный старт).
- ИБП оснащен внешним ЖК-дисплеем для мониторинга текущих рабочих параметров и настройки устройства.
- Источник имеет встроенный коммутационный порт RS-232 для удаленного наблюдения и сопряжения с компьютером (работа посредством специального программного обеспечения INELT и UPSilon 2000, идущим в комплекте с источником).
- ИБП Inelt Monolith II 3000 RMLT допускается к эксплуатации в сухих отапливаемых помещениях при температуре воздуха от 0 до +40 °C, влажность не должна превышать 90 %.
- Вес — 11.5 кг.
- Рабочий уровень шума не превышает 50 Дб.
- Время автономной работы зависит от мощности батарей.
- Быстродействие переключения на батареи при отсутствии внешнего питания — 0 с.
- Гарантийный срок — 2 года.

Характеристики

Время автономной работы	-
Форма выходного сигнала	чистая синусоида
Гарантия	2 года
Дисплей	Выносная панель с ЖК - дисплеем
Габариты, мм	ширина 440, высота 88, глубина 465
Байпас	Есть
Входная частота, Гц	50 +/- 8%
Диапазон вх. напряжения без перехода на батареи, В	140-300
Напряжение цепи постоянного тока, В	96
Перегрузочная способность	105%-150% - 30 с, более 150% - 200 мс
Процент отклонения выходного напряжения, %	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 носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.