



ЖК-индикатор (LCD)

Индикация режимов работы ИБП выполнена на монохромном ЖК-индикаторе (LCD).

Показывает работу нагрузки, режим работы от батарей, частоту, неисправность ИБП.

Описание

Линейно-интерактивный ИБП L200RM легко монтируемый в 19" стойку с полной мощностью 800 ВА. Регулятор напряжения AVR, стабилизирует электросеть от помех и скачков напряжения.

Широкий диапазон входного напряжения 165 – 280, и запуск в автоматическом режиме при возобновлении сети.

Область применения

Для защиты офисного оборудования, кассовых аппаратов, рабочих станций, серверов, систем сетевого резервирования и периферийных устройств.

Особенности

- Полная защита от повышенного или пониженного напряжения
- Широкий диапазон входного напряжения (220 В ±25%)
- Микропроцессорное управление
- Полная синхронизация выходного напряжения при переключении на работу от батарей
- Встроенный AVR (автоматический регулятор напряжения — стабилизатор)
- Информация на ЖК-дисплее о степени заряда батарей и уровне нагрузки. Звуковая сигнализация об ошибках
- Автоматическая регулировка выходной частоты
- Трехступенчатый интеллектуальный заряд продлевает срок службы батарей, компенсирует температуры и сокращает время перезарядки
- Защита от перегрузки и короткого замыкания
- Автоматический запуск и диагностика ИБП при возобновлении сети
- Функция холодного старта (запуск ИБП при отсутствии напряжения на входе)
- Совместимость с генератором любого типа
- Автоматическое выключение при отсутствии нагрузки
- Возможность удаленного мониторинга режимов работы (порт RS232 или USB)

| Модель | L200RM 800VA |
|---|---|
| Полная мощность, ВА | 800 |
| Активная мощность, Вт | 480 |
| Вход | |
| Фазы | 1 фаза + нейтраль |
| Диапазон входного напряжения, В | 220 В ±25% |
| Диапазон входной частоты, Гц | 50 Гц ±10% |
| Выход | |
| Форма сигнала | Синусоида (при работе от сети), ступенчатая синусоида (при работе от батарей) |
| Выходное напряжение, В | 220 В ±10% |
| Выходная частота, Гц | 50 Гц ±1% (при работе от батарей) |
| Время переключения на работу от батарей | 2 – 7 мс, максимум: 10 мс |
| Батареи | |
| Напряжение DC шины, В | 12 |
| Количество батарей | 1 x 12 В, 8 Ач |
| Время зарядки | 90% емкости за 8 часов |
| Время резервирования | Более 3 минут (в зависимости нагрузки) |
| Прочее | |
| Удаленный мониторинг | Порт RS232 |
| Поддержка | Windows® 98/2000/2003 / XP / Vista / 2008/7/8/10 |
| Уровень шума | ≤ 45 дБ (1 метр) |
| Рабочая температура | 0-40°C |
| Влажность | 0-90% без конденсата |
| Температура хранения | -25-55°C |
| Габариты ИБП / упаковки (Г x Ш x В), мм | 308×438×88 / 395×525×185 |
| Вес нетто / брутто, кг | 9 / 9,5 |