VOLTAGELAB

Серия LR-LCD

Общие сведения

ИБП серии LR специально разработан для коммуникационных шкафов не большой глубины и обладает множеством функций: он лёгкий и компактный, поэтому идеально подходит для работы в ограниченном пространстве.

ИБП оснащён двумя повышающими и одним понижающим автотрансформаторами для стабилизации широкого диапазона входного напряжения. Он также оснащён функцией запуска от постоянного тока, которая позволяет запускать ИБП без подключения к сети переменного тока.

А вынесенные интерфейсы подключения на лицевую панель обеспечивают удобный монтаж и управление устройством.

ИБП данной серии могу комплектоваться выходными розетка различного типа: Schuko CEE7/4 или IEC-320-C13

Характеристики

- Линейно-интерактивный ИБП с аппроксимированной синусоидальной формой выходного сигнала.
- Превосходное микропроцессорное управление гарантирует высокую надежность (технология внутренней самодиагностики)
- Повышающее и понижающее управление AVR для стабилизации напряжения (Широкий диапазон входного напряжения с двумя повышающими и одним понижающим регулятором)
- Автоматический перезапуск при восстановлении переменного тока
- Функция холодного запуска
- Зарядка в режиме ожидания
- Функция быстрой интеллектуальной подзарядки аккумулятора
- ЖК-экран
- Порт связи USB и защита RJ11/RJ45(опция)

Технические характеристики

Модель	LR-800-LCD LR-800-LCD/C13	LR-1200-LCD LR-1200-LCD/C13	LR-1500-LCD LR-1500-LCD/C13
Мощность (ВА/Вт)	800/480	1200/720	1500/900
Вход			
Номинальное входное напряжение, В	220		
Диапазон входного напряжения, В	140 ~ 300		
Диапазон входной частоты, Гц	50 /60		
Выход			
Регулировка напряжения AC (режим Batt.)	±10%		
Диапазон частот (Batt. Режим) (Гц)	50/60 ±1		
Время переключения на АКБ, мс	4 - 8		
Форма сигнала (режим Batt.)	Аппроксимированная синусоида		
Количество и тип выходных разъёмов	4*Schuko CEE7/4 1 x IEC-320-C13 - 5 x IEC-320-C13		
АКБ			
Напряжение на шине постоянного тока, В DC	12	24	
Ёмкость и количество АКБ, Ач × шт.	9 × 1	7 × 2	9 × 2
Время перезарядки (часы)	6–8 до 90 % ёмкости		
Управление			
LCD-дисплей	Режим работы от сети, режим работы от аккумулятора, уровень нагрузки, уровень заряда аккумулятора, входное напряжение, выходное напряжение, перегрузка, неисправность и низкий заряд аккумулятора		
Сигналы тревоги	Режим батареи, низкий заряд батареи, перегрузка, замена батареи, неисправность		
Коммуникационный порт	USB (Supports Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows® 7, Linux, Unix, and MAC)		
Защита			
Полная защита	Защита от короткого замыкания, перегрузки, перезаряда и глубокого разряда		
Окружающая среда			
Влажность	Относительная влажность 0–90 % при температуре 0–40 °C (без конденсации)		
Уровень шума (дБ)	<45		<55
Физические характеристики			
Размер (Ш x Г x В), мм	440 x 206 x 90 (2U)	440 x 256 x 101	440 x 276 x 101

* Все права защищены.

** Информация, содержащаяся в документе, носит ознакомительной характер и может быть изменена без предварительного уведомления.