

Он-лайн источник бесперебойного питания EngPower 900 Rackmount

1-10 кВА



Применение:

Сервера 19" исполнения и другое сетевое оборудование.

Особенности:

- ◆ 19" стоечное исполнение
- ◆ Он-лайн технология двойного преобразования
- ◆ Расширенная PFC технология
- ◆ Выходная синусоида с THD < 3%
- ◆ Самодиагностика при запуске
- ◆ Технология интеллектуального управления зарядом аккумуляторных батарей
- ◆ «Холодный» старт
- ◆ Автоматический заряд аккумуляторных батарей при выключенном ИБП
- ◆ Молниезащита и защита от повышенного напряжения (до 1050 Дж)
- ◆ Защита от короткого замыкания и перегрузки
- ◆ Изменение скорости вращения вентиляторов в зависимости от изменения нагрузки
- ◆ Фильтр EMI/RFI
- ◆ RS232
- ◆ SNMP (опция)
- ◆ Включение и перезапуск по расписанию

Панель управления



1. Вход АС
2. Байпас
3. Выход АС
4. АКБ
5. Авария
6. Меню
7. Кнопка «Выкл.»
8. Кнопка «Вкл.»
9. ЖК дисплей

1. Предохранитель
2. Входная розетка ИБП
3. Защитная линия Модем/Телефон/Факс
4. Разъем для подключения внешних АКБ
5. Выходные розетки ИБП
6. Вентиляторы
7. Последовательный порт RS232
8. SNMP/USB (опция)



Технические характеристики

Модель	EP901RM/ EP901RMLT	EP902RM/ EP902RMLT	EP903RM/ EP903RMLT	EP906RM/ EP906RMLT	EP910RM/ EP910RMLT
Мощность, ВА/Вт	1000/700	2000/1400	3000/2100	6000/4200	10000/7000
Входные характеристики					
Напряжение, В	165-300			176-276	
Частота, Гц	50/60 ± 10%				
Коэф. мощности	0.95				
Выходные характеристики					
Напряжение, В	220/230/240 ± 3%				
Частота, Гц	50/60 ± 1%				
Искажение синусоидальности напряжения	< 3% (линейная нагрузка); < 5% нелинейная нагрузка)				
Форма выходного сигнала	чистая синусоида				
Коэффициент полезного действия	85%				
Перегрузочная способность	110%-150%: Переключение на байпас через 1 мин. > 150%: Выключение через 200мс		110%-150%: 10 мин. > 150%: 1 мин.		
Крест фактор	3:1				
Защита от короткого замыкания	Отключение выходных розеток и подача звукового сигнала				
Аккумуляторные батареи					
Модель	необслуживаемые, свинцово-кислотные				
Напряжение, В	36	96		240	
Емкость, Ач	7/ внешние АКБ	7/ внешние АКБ		7/ внешние АКБ	9/ внешние АКБ
Время заряда	8 часов до 90% емкости				
Ток заряда, А	Стандартная модель: 1/ Модель LT: 7.5		Стандартная модель: 1/ Модель LT: 5		
Прочие параметры					
Интерфейс	RS232; SNMP/USB (опция)				
LCD/LED	Оборудование, Инвертор, Байпас, Нагрузка, АКБ, Частота, Индикатор ошибки ИБП				
Звуковой сигнал аварий	Ошибка оборудования, сигнал 4 сек., Низкий заряд аккумулятора, сигнал 1 сек.				
Отклонение от нормальных показателей ИБП	Продолжительный сигнал и красный индикатор				
Уровень шума, дБ	< 55				
Температура эксплуатации	0~40°C				
Уровень влажности	10~90% (без конденсата)				
Размеры (ШхВхГ), мм	482x88x485	482x180x448		482x361x566	
Вес нетто, кг	13.6/6.5	33/13.2		89/40.5	96.5/40.5