

ТРАНСФОРМАТОРНЫЙ ИБП LANCHES L890 40KVA

ИБП L890 это 3-фазные источники бесперебойного питания с двойным низкочастотным преобразованием входного напряжения (Online).

Преимущества и технические особенности

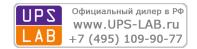
- Интерактивное двойное преобразование с полным цифровым контролем DSP
- IGBT-инвертор с выходным изолирующим трансформатором
- Коэффициент выходной мощности 0,9
- ИБП может работать со 100% несбалансированной нагрузкой
- Совместим с генератором любой модели
- Поддерживает холодный запуск аккумуляторов и автоматический перезапуск при восстановлении электропитания.
- Трехступенчатый заряд батарей, автоматический переключатель плавающего / уравнительного заряда, устанавливаемое периодическое самотестирование
- Режим ЕСО для экономии энергии
- Сенсорный экран с диагональю 5,7 дюйма, удобный интерфейс пользователя и машины
- Интеллектуальная функция самодиагностики, все виды защиты от сбоев, журнал хранения событий
- Высокий MTBF (> 200 000 часов)
- Низкий MTTR (<0,5h)
- Аварийное отключение (ЕРО)
- Стандартные порты: RS232, RS485, порт связи с сухими контактами
- SNMP (опционально)
- Параллельная работа до 6 ИБП
- Дополнительный входной фильтр для улучшения коэффициента входной мощности (опционально)

Технические характеристики

Модель	L890 3/3 30kVA
Полная мощность	40 κBA
Активная мощность	36 кВт
Вход	
Напряжение	380 B / 400 B / 415 B
Диапазон напряжения	±25%
Диапазон входной частоты	50/60 Гц ±5%
Коэффициент мощности	Не менее 0,95 (с фильтром)
Диапазон напряжения на Байпасе	± 20% (устанавливаемый)
Задержка запуска выпрямителя	1 ~ 300 с (устанавливается с панели дисплея)
Диапазон напряжения в режиме ECO	±10% (устанавливаемый)



больше наwww.ups-lab.ruпишите намsales@ups-lab.ru



Выход	
Выходное напряжение, В	380 B / 400 B / 415
Точность напряжения	±1%
Выходная частота	Синхронизируется с входной частотой; 50/60 Гц ± 0,1% (в режиме работы от батарей)
Форма сигнала	Чистая синусоида
Коэффициент мощности	0,9
Гармонические искажения (КНИ)	Менее 2% (линейная нагрузка); менее 5% (нелинейная нагрузка)
Перегрузочная способность	105% ~ 110%: переход на байпас через 1 час; 110% ~ 125%: переход на байпас через 10 минут; 125% ~ 150%: переход на байпас через 1 минуту
Шина DC	
Тип батарей	Свинцово-кислотные необслуживаемые
Напряжение батареи	12B
Количество 12В батарей	28 ~ 32 шт. (Устанавливаемый)
Максимальный зарядный ток	10 A
Система в целом	
КПД системы	93%; режим ЕСО: ≥ 98%
Охлаждение	Воздушное принудительное
Удалённый мониторинг	RS232 / RS485 / сухие контакты / SNMP (опция)
Уровень шума (1 метр)	55 дБ
Рабочая температура	0~+40°C
Относительная влажность	0 ~ 95% (без конденсации)
Габариты (Ш х Г х В), мм	400 × 800 × 1100
Масса, кг	260