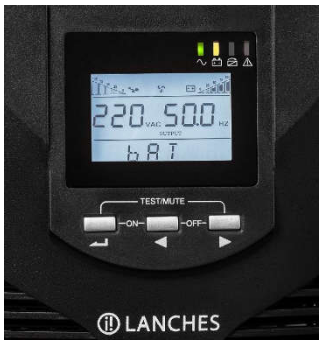
ИБП LANCHES L900Pro-H 6kVA

Двойное преобразование
|Online|

Описание

Модель L900Pro-H 6kVA это источник бесперебойного питания с двойным преобразованием напряжения, рассчитанный на подключение внешних аккумуляторов.
Компактный дизайн.

Широкий диапазон входного напряжения обеспечивает продолжительный срок службы аккумуляторов в "суровых" условиях эксплуатации сводя к минимуму количество переходов ИБП в автономный режим.



Панель управления

Кнопки управления ИБП. Индикация режимов и параметров работы ИБП выполнена на ЖК-дисплее (LCD).

Показывает работу инвертора, байпаса, батарей, нагрузку, режим работы от батарей, частоту, неисправность ИБП.

Область применения

ИБП обеспечивает высокий уровень надежности и защиты работы ИТ-систем, телекоммуникационного, технологического, промышленного и медицинского оборудования, систем безопасности и рабочих станций.

Особенности

- Улучшенный коэффициент выходной мощности 1,0
- Цифровое управление через DSP процессор обеспечивает высокую производительность и надежность ИБП
- Возможность установить с панели управления величину выходного напряжения 220, 230 или 240 В
- Работа в двух режимах частотного преобразователя: вход 50 Гц / выход 60 Гц либо вход 60 Гц / выход 50 Гц
- Активная коррекция коэффициента мощности (APFC), коэффициент входной мощности до 0,99
- Усовершенствованная мультиплатформенная связь: интерфейсы связи: RS232, USB – в стандартной комплектации; RS485, SNMP, сухие контакты, плата параллельной работы, датчик компенсации батарей температуры батарей, аварийные сигналы EMD и SMS - опционально
- ИБП поддерживает «холодный старт» от батарей, автоматическое включение при возобновлении подачи внешнего питания, аварийное отключение нагрузки (EPO)
- Автоматическое управление скоростью вентилятора при изменении нагрузки
- Автоматический трехуровневый заряд батарей с функцией самотестирования.

UPS LAB
Официальный дилер в РФ
www.UPS-LAB.ru
+7 (495) 109-90-77

Модель	L900Pro-H 6KVA
Полная мощность, ВА	6000
Активная мощность, Вт	6000
Напряжение вход/выход	1 фаза / 1 фаза
Эффективность системы	более 94% при 100% нагрузке; более 95% при 60% нагрузке; в режиме ECO 98%
Возможность параллельного подключения	до 4 шт. ИБП
Габариты ИБП / упаковки (Ш x Г x В), мм	191x465x350 / 318x595x475
Вес нетто / брутто, кг	14,5 / 16
Стандартная комплектация	RS232, USB, диск с программным обеспечением Windows 98/2000/XP/Vista/7/8/10, Linux, iMac, iMac OS. кабель USB для локального мониторинга, EPO, руководства пользователя на английском и русском языках, паспорт
Опции	RS485, SNMP или сухие контакты, плата параллельной работы, ручной байпас, датчик температуры
Вход	
Напряжение / входное подключение	220 В / 230 В / 240 В
Диапазон напряжения, В	110 - 288
Коэффициент входной мощности	не менее 0,99
Искажения входного тока (THDI)	менее 5%
Входная частота, диапазон	50 / 60 Гц (автоматическое определение), 40~70
Байпас, диапазон напряжения	-40% - +15% (устанавливается)
Выход	
Форма сигнала	чистый синус
Напряжение / подключение нагрузки	220/230/240 В / 1 фаза + нейтраль + заземление (клеммная колодка)
Точность выходного напряжения	±1%
Коэффициент мощности	1,0
Искажения выходного напряжения (THDv)	менее 1% (при линейной нагрузке) менее 3% (при нелинейной нагрузке)
Крест-фактор выходного тока	3:1 (максимум)
Выходная частота	синхронизирована с внешней сетью. При работе от батарей: 50/60 ± 0,1 Гц
Перегрузочная способность инвертера	нагрузка 102 – 110 % через 10 минут; 110 – 125 % через 1 минуту; 125 – 150 % через 30 сек
Шина DC и Батареи	
Напряжение DC шины, В	192
Количество батарей	16 шт. 12В
Максимальный ток зарядки, А	5 А (10 А – опционально)
Прочее	
Степень защиты	IP20
Рабочая температура	0 - 40°C
Температура хранения	-25 до 55°C (без батарей)
Влажность	0 - 95% (без конденсата)
Уровень шума	<55 дБ

UPS LAB
Официальный дилер в РФ
www.UPS-LAB.ru
+7 (495) 109-90-77