ИБП LANCHES L900Pro-H 3kVA (72VDC)

Двойное преобразование
|Online|

Описание

Модель L900Pro-H 3kVA это источник бесперебойного питания с двойным преобразованием напряжения, рассчитанный на подключение внешних аккумуляторов.

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. Параметры работы ИБП выполнены на ЖК-дисплее (LCD).

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

Область применения

Коэффициент выходной мощности 0.9, обеспечивает высокий уровень надежности и защиты ИТ-систем, телекоммуникационного оборудования, отопительных систем, кассовых аппаратов, рабочих станций, а так же периферийных устройств.

Особенности

- Цифровое управление через DSP процессор обеспечивает высокую производительность и надежность ИБП
- Возможность установить с панели управления величину выходного напряжения 208, 220, 230 или 240 В
- Работа в режиме частотного преобразователя 50 Гц/60 Гц
- Автоматический трехуровневый заряд батарей с функцией самотестирования, эффективно обеспечивающие увеличение срока службы батарей
- Содержит EMI/RFI фильтр, I/P и O/P защиту от перегрузки, защиту от короткого замыкания, от перегрева, предупреждение низкого напряжения батареи, защиту от перегрузки батареи и т.д.
- ИБП поддерживает «холодный старт» от батарей, автоматическое включение при возобновлении подачи внешнего питания, аварийное отключение нагрузки (EPO)
- Автоматическая регулировка скорости вращения вентиляторов охлаждения в зависимости от нагрузки и температуры.
- ЖК-дисплей показывает режим работы ИБП, входное/выходное напряжение и частоту, мощность нагрузки, температуру, заряд батарей, данные об ошибках и неисправности

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

Модель	L900Pro-H 3kVA
Полная мощность, ВА	3000
Активная мощность, Вт	2700
Эффективность системы	более 92%; в режиме ECO 97%
Время автономии	Зависит от емкости подключенных батарей
Габариты ИБП / упаковки (Ш x Г x В), мм	191x418x335 / 277x500x435
Вес нетто / брутто, кг	11 / 12,5
Стандартная комплектация	Диск с программным обеспечением Windows 98/2000/XP/Vista/7/8/10 кабель USB, кабель для подключения батарей, кабель питания, руководства пользователя на английском и русском языках, паспорт
Опции	SNMP или сухие контакты, EPO
Вход	
Напряжение / входное подключение	208/220/230/240 В / 1 фаза + нейтраль + заземление (евро вилка)
Диапазон напряжения, В	(110~300) ±5 В при нагрузке 50%; (176~280) ±5 В при нагрузке 100%
Коэффициент входной мощности	не менее 0,99
Входная частота, диапазон	40~70 Гц (автоматическое определение)
Выход	
Устанавливаемое напряжение / подключение нагрузки	208/220/230/240 В / 1 фаза + нейтраль + заземление (4 евро розетки)
Точность выходного напряжения	±1%
Коэффициент мощности	0,9
Искажения выходного напряжения (THDv)	не более 2% (при линейной нагрузке) не более 5% (при 100% 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 105~125% - переход в байпас через 1 мин; 125~150% - через 30 с; более 150% - через 300 мс
Шина DC и Батареи	
Напряжение DC шины, В	72
Количество батарей	6 / 8 x 12 В, емкость от 24 до 200 Ач
Ток зарядки, А	6
Прочее	
Стандарты	EN62040-1-1, IEC62040-2, IEC61000-4-2 (ESD), IEC61000-4-3 (RS), IEC61000-4-4 (EFT), IEC61000-4-5 (Suege), IEC62040-2 (Class B)
Рабочая температура	0 - 40°C
Влажность	20 - 90% (без конденсата)
Уровень шума	<50 дБ

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