

ИБП LANCHES L900II 3/3 120кВА

 Код товара: **6330022**

Источник бесперебойного питания ИБП переменного тока LANCHES L900II 3/3 120 кВА. Мощность 120000 ВА (108000 Вт). Тип ИБП OnLine. Форма напряжения чистая синусоида.

Для работы необходимо подключать внешние аккумуляторные батареи. Трёхфазный вход / трёхфазный выход.

 Цена: **1 459 961 руб.**


Модель	LANCHES L900II 3/3 120кВА
Тип ИБП	on-line
Производитель	LANCHES
Страна производитель	Китай

Входные параметры

Номинальное напряжение сети, В	380/400/415 Вольт
Частота питающей сети, Гц	50 / 60 Гц
Тип сети	трехфазная
Входной диапазон напряжения	204-520 Вольт
Питание от АКБ (U, В)	от 32 до 40 внешних аккумуляторных батарей емкостью 24 - 200 Ач

Выходные параметры

Номинальное выходное напряжение, В	380/400/415 В / 3 фазы + нейтраль + заземление
Изменение нагрузки, %	от 0 до 100 %
Ручная регулировка выходного напряжения	да
Напряжение на выходе (батареиный режим)	380/400/415 В ±1%
Частота на выходе (батареиный режим)	синхронизирована с внешней сетью. При работе от батарей: 50/60 Гц
Форма выходного сигнала	чистый синус
Напряжение на выходе (от сети)	380/400/415 В ±1%

Мощность, кВт	108
---------------	-----

Эксплуатационные параметры

Климатическое исполнение	IP20
Перегрузочная способность	102-127% - переход в байпас через 10 мин, 127-150% - через 1 мин; более 150% - через 0,5 с.
Искажение синусоиды на выходе	идеальный синус
Уровень шума, Дб	60 дБ
Влажность	20 - 95% (без конденсата)
Габариты, ШхГхВ, мм	600 x 800 x 1680
Тип охлаждения	принудительное
Масса, кг	354 кг.
Время переключения на АКБ	0 мс (мгновенно)
АКБ (напряжение и количество)	от 32 до 40 внешних батарей
Время работы в автономном режиме	зависит от нагрузки и ёмкости АКБ
Время заряда	ток заряда от 1 до 24 Ампера (устанавливается)
Наличие встроенных АКБ	нет
Размещение АКБ	внешнее
Рекомендуемая суммарная емкость АКБ, А·ч	100
Min суммарная емкость АКБ, А·ч	24
Max рекомендуемая емкость кислотных АКБ, А·ч*	200
Температурный диапазон, °С	+5...+40 °С
Гарантийный срок	1 год

Контроль и защита

Защита от перегрузки	да
Автозапуск	да
Встроенный байпас	да
Количество выходов IEC	клеммная колодка

Установка

Установка	напольная
-----------	-----------

Подключение

Подключение (тип клемм)	клеммная колодка
-------------------------	------------------

Индикация и сигнализация

Наличие дисплея	да
Визуальные индикаторы	есть
Звуковой сигнал	есть
Программное обеспечение	есть

Основные характеристики

Номинальная мощность (ВА)	120000
Номинальная мощность (Вт)	108000

Источник бесперебойного питания ИБП переменного тока LANCHES L900II 3/3 120кВА.

ИБП 120 кВА LANCHES L900II 3/3 - это источник бесперебойного питания с двойным преобразованием напряжения. Силовая часть выделена в отдельные съемные модули. Широкий диапазон входного напряжения обеспечивает продолжительный срок службы аккумуляторов в "суровых" условиях эксплуатации сводя к минимуму количество переходов в автономный режим.

Панель управления

Наличие многофункционального 5,7-дюймового сенсорного жидкокристаллического дисплея с поддержкой русского языка, кнопки управления. Индикация режимов и параметров работы. Мнемосхема работы. Показывает работу инвертора, байпаса, батарей, нагрузку, режим работы от батарей, частоту, неисправность.

Область применения

Коэффициент выходной мощности 0.9, обеспечивает высокий уровень надежности и защиты ИТ технологий, телекоммуникационного, станков, промышленного и медицинского оборудования, средств безопасности и рабочих станций.

Коммуникационные порты

ИБП оснащен коммуникационными портами необходимыми для нормальной работы; RS232, RS485, USB, RJ45, USB, EPO и защита батарей. Слот для подключения SNMP карты, сухие контакты и порт для параллельной работы.

Модульный дизайн

Серия EA900II 3/3 ломает представления об ИБП башенного типа, внедряя идею передового модульного дизайна. Такой подход не только обеспечивает компактность системы, но также улучшает её надёжность. ИБП структурно разделен на модуль управления, зарядный модуль и силовой модуль, что обеспечивает удобство и меньшее время на обслуживание и ремонт. Силовая часть выделена в отдельные съемные модули мощностью 30 кВА. Обладая прекрасными электрическими характеристиками и великолепными программными и аппаратными системами защиты, позволяют работать с различными питающими напряжениями, и обеспечивают безопасную и надёжную защиту электропитания при различных нагрузках.

Особенности серии

- Полностью цифровое управление ИБП 120 кВА, основанное на цифровой обработке сигналов
- Настоящее двойное "онлайн - преобразование" с сильной нагрузочной способностью
- Широкий диапазон входного напряжения и частоты; диапазон выходного напряжения $\pm 1\%$
- Коэффициент мощности по входу $> 0,99$; Коэффициент нелинейных искажений на входе: $< 3\%$
- Режим ECO для экономии энергии
- Коэффициент выходной мощности 0.9
- Большой сенсорный дисплей обладает высокой информативностью; память на 10 000 событий
- Модульный дизайн обеспечивает меньшее время на обслуживание и повышает надежность системы
- Силовая часть 120 кВА выделена в отдельные съемные модули мощностью 30 кВА
- Цифровое зарядное устройство обладает гибкостью в выборе параметров зарядки и конфигурации батарей; поддерживает подключение от 32 до 40 батарей 12 В
- Передовые методы интеллектуального менеджмента батарей эффективно продлевают срок их использования
- Регулируемое зарядное устройство высокой мощности
- Поддерживает «холодный старт» от батарей и самостоятельный запуск при подаче питающего напряжения
- Широкий выбор в стандартной комплектации портов для мониторинга (USB, RS485, сухие контакты и др.); слот для подключения SNMP адаптера
- Подключение до 6 ИБП по схеме «N+1», и возможность использования единого батарейного модуля
- Интерфейс "человек - машина" базируется на большом сенсорном дисплее с диагональю 5,7 дюйма

Внешние батареи

Регулируемое зарядное устройство высокой мощности позволяет существенно увеличить время резервирования за счет подключения внешних батарейных шкафов с аккумуляторами большой емкости.

*Доставка выбранного товара - подробности в разделе **"Доставка и оплата"**.*

*Получить выбранный товар самовывозом - схема проезда в разделе **"Контакты"**.*
