

Коммерческое предложение от 05.05.2025

Наименование товара: **ИБП СИП380А80БД.9-33 двойного преобразования с трехфазным входом и выходом без аккумуляторов**

Ссылка на товар: <https://prom-katalog.ru/catalog/istochniki-bespereboynogo-pitaniya/ibp-sip380a80bd-9-33-dvoynogo-preobrazovaniya-s-trekhfaznym-vkhodom-i-vykhodom-bez-akkumulyatorov>



Описание

- Онлайн ИБП СИП380А80БД.9-33 двойного преобразования с трехфазным входом и выходом полной мощностью 80 кВА с подключением внешних батарейных кабинетов.
 - Выходной коэффициент мощности 0,9.
 - Возможность параллельной работы до 4 ИБП.
 - Совместимость с генераторными установками и высокая перегрузочная способность.
- Подключение Выходной коэффициент мощности 0.9 обеспечивает активную мощность до 72 кВт Система с трехфазным синусоидальным выходным напряжением и нулевым временем переключения на аккумуляторы Нарращивание мощности или резервирование до N+3 параллельным включением до 4 устройств Подключение внешних батарейных кабинетов большой емкости Минимальная нагрузка на электросеть или генератор за счет низкого входного коэффициента нелинейных искажений Опциональный разделительный трансформатор для гальванической развязки входа и выхода Управление Интерфейсы управления:
- RS-232, RS-485 (Modbus), USB Слот для плат SNMP или сухие контакты Порт аварийного отключения (ЕРО) Текстовый ЖК-дисплей с поддержкой русского языка и сенсорным полем

Установка и эксплуатация Совместимость с генераторными установками Широкий диапазон входных напряжений и частот Высокая перегрузочная способность свыше 150% Надежная параллельная система ИБП будут работать даже при обрыве кабеля параллельной шины Режим высокой эффективности для экономии электроэнергии (ЕСО) Интеллектуальный заряд аккумуляторов для продления их срока службы Автоматическое самотестирование для увеличения надежности системы

Характеристики

Страна происхождения	российско - итальянская компания
Количество фаз	Три
Габариты, мм	700x800x1700
Класс защиты	IP 20
Время автономной работы	зависит от ёмкости подсоединённых батарей
КПД не менее, %	$\geq 93\%$
Масса, кг	590
Мощность, ВА	80000
Диапазон вх. напряжения без перехода на батареи, В	304-520
Мощность, кВт	72
Относительная влажность, %	0-95% без конденсата
Разъёмы	клеммная колодка для силовых кабелей
Гарантия	1 год
Уровень шума, dB	55
Входная частота, Гц	50 / 60 Гц
Охлаждение	воздушное
Форма выходного сигнала	Чистая синусоида Коэффициент амплитуды (крест-фактор) 3:1
Процент отклонения выходного напряжения, %	± 1
Термозащита	есть
Выходная частота, Гц	50 / 60 Гц $\pm 0.1\%$
Выходное напряжение, В	380 В / 400 В / 415 В $\pm 1\%$
Байпас	Есть
Количество подключаемых батарей	28-32 шт

Способ размещения	Параллельное подключение до 6 блоков
Системы защиты	Отключение при разряде батарей, холодный старт, автовключение при возобновлении подачи входного напряжения (по завершении автономии, пока разряд батарей не достиг критически низкого уровня)
Тип подключаемых аккумуляторов	Герметичные, свинцово-кислотные, необслуживаемые
Напряжение цепи постоянного тока, В	336-384 В (12 В x 28-32 шт). Значение устанавливается через меню установки на ЖК экране)
Ток заряда, А	1-12 А (регулировка с панели управления)
Работа с генераторами	Возможна. Данный ИБП преобразует форму тока и заряжает батареи от генератора.
Максимальная ёмкость подключаемых батарей, А/ч	7
Диапазон входных напряжений (рабочий), В	-15% / +20%
Рабочий диапазон выходного напряжения, В	380
Гальваническая развязка	Есть
Разрыв нейтрали при переходе на питание от аккумуляторов	Не разрывается
Скорость переключения одного канала, мс	10
Диапазон входных напряжений(предельный), В	204-520 В (нагрузка $\leq 50\%$)
Номинальный ток, А	Все розетки: 10 А
Клеммы	M5
Номинальная ёмкость, А·ч	26-100
Технология изготовления	AGM Сепаратор: стекловолокно
Предельный диапазон выходного напряжения, В	375 - 400
Регулируемое вых.напряжение, В	$220 \pm 1\%$
Байпас	Есть

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.