

Коммерческое предложение от 28.04.2025

Наименование товара: ИБП СИП380Б120БД.9-33

Ссылка на товар: <https://prom-katalog.ru/catalog/istochniki-bespereboynogo-pitaniya/ibp-sip380b120bd-9-33>



Описание

- Онлайн ИБП СИП380Б120БД.9-33 двойного преобразования с трехфазным входом и выходом полной мощностью 120 кВА с подключением внешних батарейных кабинетов.
- Трансформаторный инвертор для гальванической развязки.
- Выходной коэффициент мощности 0,9.
- Возможность параллельной работы до 6 ИБП.
- Совместимость с генераторными установками и высокая перегрузочная способность.

Подключение Выходной коэффициент мощности 0.9 обеспечивает активную мощность до 108 кВт Система с трехфазным синусоидальным выходным напряжением и нулевым временем переключения на аккумуляторы Дополнительная защита нагрузки - встроенный трансформатор инвертора обеспечивает гальваническую развязку в линейном режиме 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 Входной фильтр для снижения влияния на электросеть Выходной трансформатор для гальванической развязки входа и выхода Управление Интерфейсы управления RS-232/485, слот для плат SNMP и "сухие" контакты Порт аварийного отключения (ЕРО) Графический ЖК-дисплей и светодиодная мнемосхема

Установка и эксплуатация Совместимость с генераторными установками Широкий диапазон входных напряжений и частот Высокая перегрузочная способность свыше 150% 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	690
Мощность, ВА	120000
Диапазон вх. напряжения без перехода на батареи, В	304-520
Мощность, кВт	108
Относительная влажность, %	0-95% без конденсата
Разъёмы	клеммная колодка для силовых кабелей
Гарантия	1 год
Напряжение цепи постоянного тока, В	336-384 В (12 В x 28-32 шт). Значение устанавливается через меню установки на ЖК экране)
Входная частота, Гц	50 / 60Гц
Охлаждение	воздушное
Форма выходного сигнала	Чистая синусоида Коэффициент амплитуды (крест-фактор) 3:1
Диапазон входных напряжений(предельный), В	204-520 В (нагрузка $\leq 50\%$)
Ток заряда, А	1-12 А (регулировка с панели управления)
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%
Работа с генераторами	Возможна. Данный ИБП преобразует форму тока и заряжает батареи от генератора.
Максимальная ёмкость подключаемых батарей, А/ч	100
Тип ИБП	On-line
Байпас	Есть
Количество подключаемых батарей	28-32 шт
Способ размещения	Параллельное подключение до 6 блоков
Системы защиты	Короткое замыкание: Автомат. Перегрев: От сети - переход на байпас
Тип подключаемых аккумуляторов	Герметичные, свинцово-кислотные, необслуживаемые
Перегрузочная способность	105% - длительно
Рабочий диапазон выходного напряжения, В	380
Разрыв нейтрали при переходе на питание от аккумуляторов	Не разрывается
Гальваническая развязка	Есть
Скорость переключения одного канала, мс	10
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
Мощность, кВт	108

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.