

# Описание товара ИБП СИП380Б160БД.9-33



## Описание

- Онлайн ИБП СИП380Б160БД.9-33 двойного преобразования с трехфазным входом и выходом полной мощностью 160 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 144 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	800x860x1700
Класс защиты	IP21
Время автономной работы	в зависимости от ёмкости подключаемых батарей
КПД не менее, %	≥ 93%
Масса, кг	790
Мощность, ВА	160000
Диапазон вх. напряжения без перехода на батареи, В	380±20%
Мощность, кВт	144
Относительная влажность, %	до 95 (без конденсата)
Разъёмы	клемная колодка
Гарантия	1 год
Напряжение цепи постоянного тока, В	600 В (12 В x 50 шт)
Входная частота, Гц	50 / 60Гц
Охлаждение	воздушное
Форма выходного сигнала	Чистая синусоида (3% (линейная нагрузка)
Диапазон входных напряжений(предельный), В	204-520 В (нагрузка ≤50%)
Ток заряда, А	1-12 А (регулировка с панели управления)
Процент отклонения выходного напряжения, %	±1
Термозащита	есть
Выходная частота, Гц	50 / 60 Гц ± 0.1%
Выходное напряжение, В	380 В / 400 В / 415 В ± 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	50 шт
Способ размещения	наполный

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 ± 1%
Байпас	Есть
Мощность, кВт	144

---

Информация на сайте [prom-katalog.ru](http://prom-katalog.ru) носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.