



СГП2-010НБ Р103619 (1кВА)

СГП2-010НБ Р103619 Источник бесперебойного питания СГЭП серии СГП2, мощность 1кВА/1кВт, 1ф/1ф, исполнение Tower, с внутренней батареей 36В 9Ач



Описание

Напольный ИБП СГП2-010НБ Р103619 является надежным и безопасным источником бесперебойного питания Российского производства, предназначенный для защиты электронной и компьютерной техники в случае сбоев в электросети. Основные преимущества практического применения ИБП СГП2-010НБ Р103619 1 кВА/1 кВт заключаются в мощном зарядном устройстве до 12 А и выходном коэффициенте мощности 1,0. Быстрая зарядка батарей в ИБП позволяет им долго и эффективно работать при отключении электросети. Технология двойного преобразования напряжения (он-лайн) обеспечивает чистую синусоидальную форму выходного напряжения ИБП СГП2-010НБ Р103619, гарантируя стабильность работы даже для самого чувствительного оборудования. Это особенно важно для компьютеров, серверов, медицинского оборудования и других систем, которые требуют точного и устойчивого электропитания. Управление параметрами и настройка ИБП производится на ЖК-дисплее без необходимости подключения к компьютеру. Состояние ИБП и режимы работы дублируются мнемосхемой на ЖК-дисплее. Нулевое время переключения на батареи - это важное преимущество СГП2-010НБ Р103619, благодаря которому осуществляется работа, даже в случае сбоя в электросети. При отсутствии электроэнергии, ИБП моментально переключается на энергию, хранящуюся в батареях. Таким образом, пользователи могут быть уверены в непрерывности работы своих систем и сохранности данных. Все ИБП СГЭП серии СГП2 Р1 управляют батареями по технологии АВМ третьего поколения (Advanced Battery Management III) - это сложный алгоритм заряда АКБ с режимами заряда постоянным током и постоянным напряжением. Применение этой технологии значительно увеличивает срок службы батарей. ИБП серии СГП2 Р1 подходит для общепромышленных и горнодобывающих предприятий, ж/д и метрополитена, нефтегазовых и энергетических компаний. Наша компания предлагает купить ИБП СГП2-010НБ Р103619 по цене производителя. Чтобы получить консультацию опытных специалистов технического отдела, обратитесь к нашим менеджерам уже сегодня. Мы работаем по всей территории России. Если вам необходимо купить Источник бесперебойного питания производства СГЭП в Москве, Санкт-Петербурге, Новосибирске, Екатеринбурге, Казани, Владивостоке, Краснодаре, Самаре, Омске и других городах, мы будем рады помочь вам в этом.

Характеристики

Основной ввод

| | |
|--|--|
| Подключение | IEC C14 |
| Максимальная полная мощность, кВА | 1 |
| Номинальное входное напряжение, В | AC 200 208 220 230 240 |
| Номинальная входная частота, Гц | 50 60 |
| Диапазон изменения напряжения, В | AC 110 ~ 300 ±5 % при 50 % нагрузки, 160 ~ 300 ± 5% при 100 % нагрузки |
| Диапазон изменения частоты, Гц | 40 ~ 70 |
| Входной коэффициент мощности | ? 0.99 |
| Коэффициент гармонических искажений (THDi) | ? 5 % |
| Подключение | 8 x IEC C14 (4 x IEC C14 программируемые) |
| Форма сигнала | Синусоидальная |
| Выходной коэффициент мощности | 1 |
| Максимальная мощность, кВт | 1 |
| Номинальное выходное напряжение, В | AC 200 208 220 230 240 ± 1% |
| Номинальная выходная частота, Гц | 50 60 ± 0.1 |
| Коэффициент гармонических искажений (THD) | ? 2 % линейная нагрузка, ? 4 % нелинейная нагрузка |
| Пик-фактор | 3:1 (макс.) |
| Диапазон синхронизации частоты, Гц | 47 ~ 53 57 ~ 63 |
| Перегрузочная способность | 100 % - 110 % : 10 мин; 110 % - 130 % : 1 мин; > 130 % : 1 сек |
| Раздельное подключение | Нет |
| Номинальное байпасное напряжение, В | AC 200 208 220 230 240 |
| Номинальная байпасная частота, Гц | 50 60 |

| | |
|--|--|
| Автоматический переход | При перегрузке, перегреве, выходе из строя инвертора ИБП или выключении изделия кнопкой «Выключение ИБП» |
| Допустимый диапазон изменения напряжения, В | AC 170 ~ 264 |
| Допустимый диапазон изменения частоты, Гц | 45 ~ 55 55 ~ 65 |
| Рекомендуемый тип аккумуляторов | Свинцово-кислотные, герметизированные, необслуживаемые |
| Номинальное напряжение, В | 36 |
| Наличие встроенной батареи | Да ,9 Ач |
| Номинальное количество батарей в линейке, шт | 3 |
| Максимальный зарядный ток, А | 12 |
| Коммуникации | EPO, USB, RS-232, смарт-слот; опционально: SNMP карта, сухие контакты |
| Охлаждение | Принудительное |
| Рабочая температура окружающей среды, °С | от 0 до +40 |
| Температура транспортирования хранения, °С | От -50 до +50 от 0 до +40 |
| Габаритные размеры (В x Ш x Г), мм | не более 145 x 397 x 220 |
| Масса, кг | не более 13 |