



## СГП51-СП300Р Р76605 (300кВА)

СГП51-СП300Р Р76605 Модульный источник бесперебойного питания СГЭП серии СГП51, мощность 300кВА/300кВт (возможность расширения мощности до 300кВА/300кВт по схеме N+1), 3ф/3ф, без отсека для внутренних батарей



### Описание

ИБП СГП51-СП300Р Р76605 предназначен для обеспечения гарантированного питания оборудования систем промышленной автоматики и центров обработки данных (ЦОД). Этот источник бесперебойного питания гарантирует непрерывную работу критически важного оборудования благодаря современным технологиям и передовым функциональным возможностям. Управление параметрами и настройка ИБП производится на ЖК-дисплее без необходимости подключения к компьютеру. Состояние ИБП и режимы работы дублируются мнемосхемой на ЖК-дисплее. Технология двойного преобразования напряжения (он-лайн) обеспечивает чистую синусоидальную форму выходного напряжения ИБП СГП51-СП300Р Р76605, 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. Удаленное управление и мониторинг ИБП реализовано при помощи различных интерфейсов, таких как SNMP, сухие контакты, RS-232, RS-485, USB и MODBUS. Устройство интегрируется в любую систему мониторинга и управления, обеспечивая полный контроль над состоянием ИБП и своевременное реагирование на изменения в его работе. ИБП серии СГП51 Р7 подходит для общепромышленных и горнодобывающих предприятий, ж/д и метрополитена, нефтегазовых и энергетических компаний. Наша компания предлагает купить ИБП СГП51-СП300Р Р76605 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                       | Клеммная колодка (L1, L2, L3, N, PE) |
| Максимальная полная мощность, кВА | 300 (N + 1)                          |

|   |  |
|---|--|
| Номинальное входное напряжение, В           | АС 380 400 415   |
| Номинальная входная частота, Гц             | 50 60  |
| Диапазон изменения напряжения, В            | АС 304 ~ 478 (L - L)   |
| Диапазон изменения частоты, Гц              | 40 ~ 70  |
| Входной коэффициент мощности                | ? 0.99   |
| Коэффициент гармонических искажений (THDi)  | ? 3 %  |
| Подключение                                 | Клеммная колодка (L1, L2, L3, N, PE)   |
| Форма сигнала                               | Синусоидальная   |
| Выходной коэффициент мощности               | 1  |
| Максимальная мощность, кВт                  | 300 (N + 1)  |
| Номинальное выходное напряжение, В          | АС 380 400 415 ± 1 %   |
| Номинальная выходная частота, Гц            | 50 60 ± 0.1  |
| Коэффициент гармонических искажений (THD)   | ? 1 % линейная нагрузка, ? 5 % нелинейная нагрузка   |
| Пик-фактор                                  | 3:1 (макс.)  |
| Диапазон синхронизации частоты, Гц          | 47 ~ 53 57 ~ 63  |
| Перегрузочная способность                   | 101 % - 110 % : 60 мин; 110 % - 125 % : 5 мин; 125 % - 150 % : 1 мин; > 150 % : 1с                       |
| Раздельное подключение                      | Клеммная колодка (L1, L2, L3, N, PE)   |
| Номинальное байпасное напряжение, В         | АС 380 400 415   |
| 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 | АС от + 20 до - 40 %   |
| Допустимый диапазон изменения частоты, Гц   | 40 ~ 70  |

|  |   |
|--|---|
| Рекомендуемый тип аккумуляторов              | Свинцово-кислотные, герметизированные, необслуживаемые  |
| Номинальное напряжение, В                    | 480 (возможность изменить напряжение в диапазоне от 384 до 528 В постоянного тока)  |
| Наличие встроенной батареи                   | Нет   |
| Номинальное количество батарей в линейке, шт | 40 (возможность изменить напряжение в диапазоне от 32 до 44 шт.)  |
| Максимальный зарядный ток, % от мощности     | 20  |
| Коммуникации                                 | USB, RS-232, RS-485, смарт-слот, сухие контакты;<br><br>опционально: SNMP карта, сухие контакты, комплект параллельной работы |
| 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 600 x 1000 x 2000  |
| Масса, кг                                    | не более 490  |
| Кол-во установленных силовых модулей, шт.    | 5   |
| Максимальная выходная мощность, кВА кВт      | 300   |
| Габаритные размеры (В x Ш x Г), мм           | не более 600 x 1000 x 2000  |
| Масса, кг                                    | не более 445  |