



## СГП51-СП300Р Р76604 (240кВА)

СГП51-СП300Р Р76604 Модульный источник бесперебойного питания СГЭП серии СГП51, мощность 240кВА/240кВт (возможность расширения мощности до 300кВА/300кВт по схеме N+1), 3ф/3ф, без отсека для внутренних батарей



### Описание

ИБП СГП51-СП300Р Р76604 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 Р76604, 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 Р76604 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;  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.	4
Максимальная выходная мощность, кВА кВт	240
Габаритные размеры (В x Ш x Г), мм	не более 600 x 1000 x 2000
Масса, кг	не более 400