

Онлайн ИБП СЗ РЗ RT 10-60 кВА

Модель СЗ.UPS.G260K4U



- ИБП с двойным преобразованием
- Автоповорот ЖК-экрана в положении Rack (только для моделей 10К-20К)
- Технология DSP обеспечивает высокую производительность
- Выходной коэффициент мощности 1
- Активная коррекция коэффициента мощности во всех фазах
- Режим преобразователя частоты 50Гц/60Гц
- Работа в режиме ECO для энергосбережения (ECO)
- Функция аварийного отключения питания (EPO)
- Совместимость с генератором
- Поддерживает два входа переменного тока
- Параллельная работа с общей батареей
- Опциональный изолирующий трансформатор обеспечивает полную изоляцию и полное подавление синфазных помех.

Технические характеристики ИБП

Модель	СЗ.UPS.G260K4U	
Фазность	3-фазы вход/ 3-фазы выход	
Мощность	60кВА/60кВт	
Работа в параллель, шт	4	
Параметры Входа		
Номинальное напряжение	3 x 400В AC (3Ph+N) или 208*/220/230/240В AC (Ph-N)	
Диапазон входного напряжения	190-520В AC (3-фазное) при 50% нагрузке ; 305-478В AC (3-фазное) при 100% нагрузке	
Диапазон частоты	46~54Гц или 56~64Гц	
Входной коэффициент мощности	≥ 0.99 при 100% нагрузке	
Номинальное напряжение	3 x 400В AC (3Ph+N) или 208*/220/230/240В AC (Ph-N)	
Параметры Выхода		
Выходное напряжение	3 x 360*/380/400/415В AC (3Ph+N)	
Стабилизация напряжения (батарея)	± 1%	
Диапазон частоты (синхронизация)	46~54Гц или 56~64Гц	
Диапазон частоты (батарея)	50 Гц ± 0.1 Гц или 60 Гц ± 0.1 Гц	
Крест-фактор	3:1 (макс.)	
Коэффициент THDv, %	≤ 2 % THD (линейная нагрузка) ; ≤ 5 % THD (нелинейная нагрузка)	
Время переключения	Сеть – батарея	0 мсек
	Инвертор – байпас	0 мсек
Форма напряжения (батарея)	Чистая синусоидальная форма	
Эффективность		
Режим он-лайн (сеть)	95.5%	
Режим ECO	98.5%	
Режим от батареи	100% нагрузка	94.5%
	Пик	95.5%
Батарея		
Параметры батареи	12В, емкость зависит от конфигурации	
Количество батарей	40 pcs	
Ток заряда	1А~18А (настройка)	
Напряжение заряда	+/- 273В DC	
Физические параметры		
Габариты, Г x Ш x В (мм)	797 x 438 x 176 (4U)	
Вес нетто (кг)	45	
Параметры окружающей среды		
Рабочая температура	0-40°C	
Влажность	0-95% относительной влажности (без конденсации)	
Уровень шума	менее 70дБ на расстоянии 1 метр	
Управление		
Порт Smart RS-232/USB	Поддержка ОС Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008/7/8/10, Linux и MAC	
SNMP (опция)	Управление питанием по SNMP и через браузер	

Индивидуальные конфигурации

Артикул	Описание
СЗ.UPS.BP3U120V9	Внешний блок АКБ для СЗ.UPS.G210K3U/СЗ.UPS.G210K3UP, DC-шина ±120В, 20 шт 12Вx9Ач, 3U, монтажный комплект
СЗ.UPS.G23PKIT	Комплект работы в параллель для ИБП серии СЗ.UPS.G2 и СЗ.UPS.G3 в стойку, 4 ИБП максимум
СЗ.UPS.PSNMPCARD	Карта сетевого управления SNMP V1, V2, V3, порт для датчика температуры и влажности
СЗ.UPS.PTHSENS	Датчик температуры и влажности