

# Онлайн ИБП СЗ РЗ RT 10-60 кВА

## Модель СЗ.UPS.G215K3U



- 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.G215K3U	
<b>Фазность</b>	3-фазы вход/ 3-фазы выход	
<b>Мощность</b>	15кВА/15кВт	
<b>Работа в параллель, шт</b>	4	
<b>Параметры Входа</b>		
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)	
<b>Параметры Выхода</b>		
Выходное напряжение	3x360*/380/400/415В AC (3Ph+N) или 208*/220/230/240В AC (Ph-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	
<b>Эффективность</b>		
Режим он-лайн (сеть)	95.5%	
Режим ECO	98.5%	
Режим от батареи	100% нагрузка	94.5%
	Пик	95.5%
<b>Батарея</b>		
Параметры батареи	12В, емкость зависит от конфигурации	
Количество батарей	40 pcs	
Ток заряда	1А~12А(настройка)	
Напряжение заряда	+/- 273В DC	
<b>Физические параметры</b>		
Габариты, Г x Ш x В (мм)	680 x 438 x 133 (3U)	
Вес нетто (кг)	28	
<b>Параметры окружающей среды</b>		
Рабочая температура	0-40°C	
Влажность	0-95% относительной влажности (без конденсации)	
Уровень шума	менее 65дБ на расстоянии 1 метр	
<b>Управление</b>		
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.ВР3U120V92	Набор АКБ для СЗ.UPS.G2 15кВА и 20кВА, в составе (2) СЗ.UPS.ВР3U120V9 и кабелем подключения к ИБП
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