

Вместимость	20-200 кВА
Основной вход	
Входное напряжение	304~478 В переменного тока (линейное напряжение), полная нагрузка; 228~304 В переменного тока (линейное напряжение), нагрузка линейно уменьшается в соответствии с минимальным напряжением фазы
Входная частота	50/60 Гц
Коэффициент мощности	>0.99
Окно входного напряжения	Снижение номинальной мощности от 100% до 50% в диапазоне от - 40% до +25%, от -10% до -40%
Частотное окно	40-70Гц
Батарея	
Напряжение батареи	± 240 В постоянного тока
Мощность зарядного устройства	20% * Активная мощность
Точность определения напряжения зарядного устройства	1%
Обход	
Напряжение байпаса	380 В/400 В/415 В, линейное напряжение 220 В/230 В/240 В, линейное напряжение относительно нейтрали
Окно байпасного напряжения	-20%-+15%, полная загрузка
Возможность байпасной перегрузки	125%, длительная эксплуатация
	Нагрузка 125%< 130%, продолжительность более 1 часа
	130%<нагрузка<150%, длится более 6 минут
	> 1000%, длится более 100 мс
Выходной сигнал	
Выходное напряжение	380 В/400 В/415 В, линейное напряжение
Точность измерения напряжения	1% (при сбалансированной нагрузке), 1,5% (при несбалансированной нагрузке)
Коэффициент нелинейных искажений напряжения (THD)	THD<1,5% (линейная нагрузка), THD<7% (нелинейная нагрузка)
Коэффициент мощности	0.9
Допуск по фазе	120°±0,5° (сбалансированная и несбалансированная нагрузка)
Коэффициент гребня	3:1
Возможность перегрузки	105% переход на байпас через 30 минут
	110%, перевод на байпас через 10 минут
	125%, переключение на байпас через 1 минуту
	150%, переход в режим обхода через 30 секунд
	> 150%, переход на байпас через 200 мс
Система	
Эффективность системы	Обычный режим: 94,5% при нагрузке 60–70%

	Режим ECO: 98%		
Эффективность работы в режиме автономной работы	94,5% при нагрузке 60–70%		
Дисплей	ЖК-дисплей со светодиодной подсветкой, сенсорный экран и клавиатура		
Класс IP	IP20		
Интерфейс (Коммуникационные порты)	RS232, RS485, сухие контакты, SNMP-карта, EPO, интерфейс генератора		
Установка/Подключение	Верхнее или нижнее кабельное соединение		
Рабочая температура	0-40°C		
Температура хранения	-25°C ~70°C		
Относительная влажность	0-95% (без конденсации)		
Уровень шума (дБ)	<55 дБ		
Вес (КГ)	3-модульный шкаф	RM060/20	17 КГ
	6-модульный шкаф	RM120/20	27 КГ
	10-модульный шкаф	RM200/20	39 КГ
	PM20	20 кВА: 22 кг	
Размеры (Ш*Г*В) (мм)	3-модульный шкаф	600*900*1100	
	6-модульный шкаф	600*900*1600	
	10-модульный шкаф	600*900*2000	
	Модуль	440*590*134	