

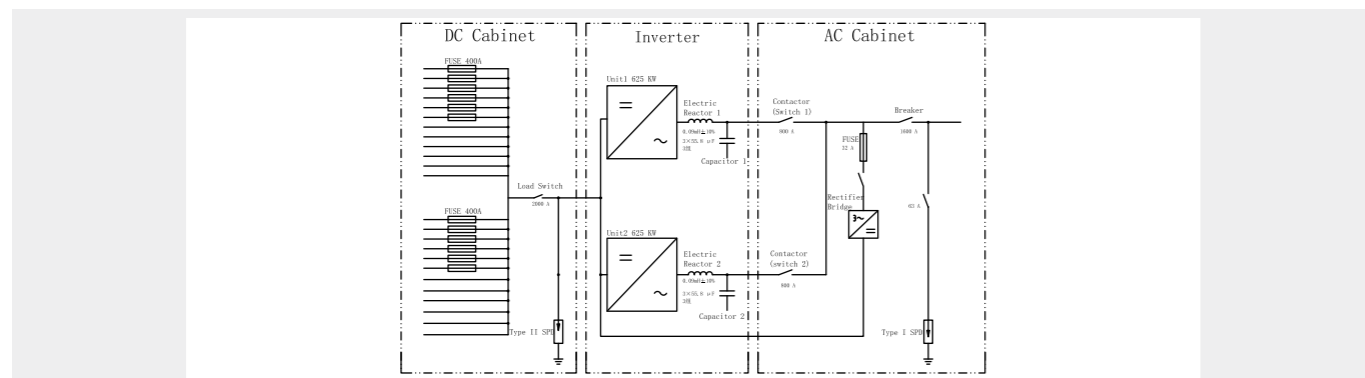
1250 кВт




Особенности системы

- Быстрая и точная реакция мощности
- Поддержка on / off-grid
- Режимы управления множественными зарядами/разрядами
- Широкий диапазон рабочего напряжения по постоянному току

Применение



1250 кВт

Параметры	GES1250KTL	
Модель		
Данные DC	Диапазон напряжения аккумулятора (В)	800 ~ 1300
	Макс. DC мощность (кВт)	1375
	Макс. постоянный ток (А)	1720
Сетевые данные	Номинальная мощность AC (кВт)	1250
	Макс. Мощность AC (кВА)	1375
	Макс. переменный ток (А)	1443
	THD	< 3% (номинальная мощность)
	Номинальное напряжение сети (В)	550
	Диапазон напряжения сети (В)	440 ~ 632
	Номинальная частота сети (Гц)	50 / 60
	Диапазон частот сети (Гц)	45 ~ 55 / 55 ~ 65
	Коэффициент мощности при номинальной мощности	> 0.99
	Диапазон коэффициентов мощности	0.9 (lagging) ~ 0.9 (leading)
Внесетевые данные	Метод изоляции	Бестрансформаторная
	Номинальная выходная мощность (кВт)	500
	Макс. выходная мощность (кВА)	550
	Номинальное выходное напряжение (В)	315 ± 3% (3-фазы, 3 (линии))
	Макс. THD выходного напряжения	< 3% (линейная нагрузка)
Эффективность	Номинальная частота (Гц)	50 / 60
	Макс. эффективность (КПД)	99%
Общие данные	Габариты (Ш×В×Д) (мм)	1800*2000*800
	Вес (кг)	1500
	Диапазон рабочих температур (С)	-30 ~ 55
	Собственное потребление при остановке (Вт)	< 40
	Тип охлаждения	Принудительное воздушное охлаждение
	Степень защиты	IP20
	Относительная влажность	0 ~ 95%, без конденсата
	Макс. высота (м)	6000 (>4000, derating)
	Дисплей	Сенсорный экран
	Коммуникация BMS	RS485, CAN
Порты связи	RS485, CAN, Ethernet	
Протокол связи	IEC104 / Modbus RTU / Modbus TCP / CAN	
Сертификаты	IEC 62477-1:2012, EN62477-1:2012, IEC61000-6-2, IEC61000-6-4, TUV	