

技术指标

产品型号	250kW/500kWh	500kW/1MWh	1MW/2.5MWh	1MW/2.5MWh
直流参数				
电池容量	约 430kWh	约 1MWh	约 2.5MWh	约 2.5MWh
电池簇数量	2	5	12	12
电池厂家	国内主流品牌	国内主流品牌	国内主流品牌	国内主流品牌
电池寿命	5000 次	5000 次	5000 次	5000 次
BMS 通讯	CAN/RS485	CAN/RS485	CAN/RS485	CAN/RS485
最大直流电压	1000Vdc	1000Vdc	1500Vdc	1500Vdc

自动缓冲功能	具备	具备	具备	具备
并网输出特性				
额定输出功率	250kW	550kW	1000kW	1000kW
最大输出功率	275kW	550kVv	1100kVv	1100kVv
额定并网电压	400Vac	400Vac	400Vac	10/35kV
允许并网电压范围	±15% ~ ±10% (可设)	±15% ~ ±10% (可设)	±15% ~ ±10% (可设)	±15% ~ ±10% (可设)

最大输出功率	250kW	550kW	1000kW	1000kW
直流母线电压	~570V	~615V	~615V	~615V
直流母线谐波	<3% (额定功率)	<3% (额定功率)	<3% (额定功率)	<3% (额定功率)
效率等级	一级能效	一级能效	一级能效	一级能效

额定输出功率	250kW	550kW	1000kW	1000kW
直流母线电压	~570V	~615V	~615V	~615V
直流母线谐波	<3% (额定功率)	<3% (额定功率)	<3% (额定功率)	<3% (额定功率)
效率等级	一级能效	一级能效	一级能效	一级能效

额定输出功率	250kW	550kW	1000kW	1000kW
直流母线电压	~570V	~615V	~615V	~615V
直流母线谐波	<3% (额定功率)	<3% (额定功率)	<3% (额定功率)	<3% (额定功率)
效率等级	一级能效	一级能效	一级能效	一级能效

额定输出功率	250kW	550kW	1000kW	1000kW
直流母线电压	~570V	~615V	~615V	~615V
直流母线谐波	<3% (额定功率)	<3% (额定功率)	<3% (额定功率)	<3% (额定功率)
效率等级	一级能效	一级能效	一级能效	一级能效

额定输出功率	250kW	550kW	1000kW	1000kW
直流母线电压	~570V	~615V	~615V	~615V
直流母线谐波	<3% (额定功率)	<3% (额定功率)	<3% (额定功率)	<3% (额定功率)
效率等级	一级能效	一级能效	一级能效	一级能效