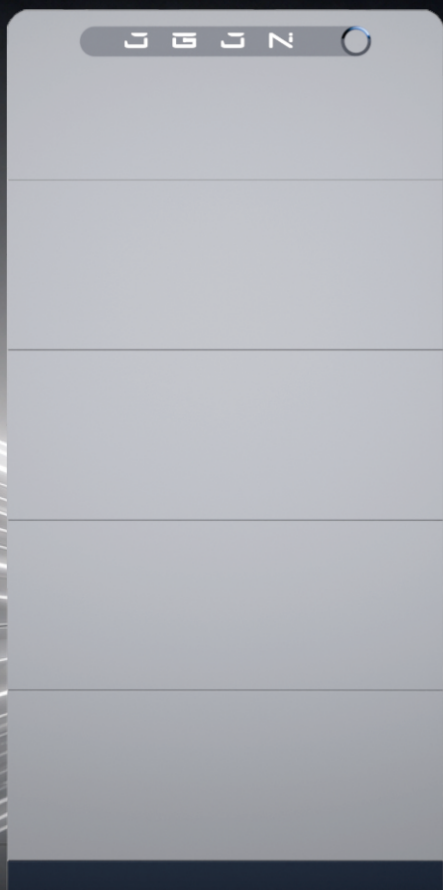


聚光模块化储能系统



无需基建
快速部署



≤35dB
社区/办公区友好



Ip66尘密
室外直装免机柜



无需升压、无需降压
80~1500V随心适配



10000次循环寿命
8-40-120KWh按需扩容



4000米高原可用
云贵青藏全覆盖

产品参数

参数名称	数值	单位
总控盒参数		
最大输出电流	180	A
逆变器最大输入电流	180	A
工作电压范围	80~1500	V
电池额定充放电电流	157 / 157 / 314	A
重量	50 / 60 / 60	kg
尺寸（宽/高/深）	770 / 300 / 220	mm
通信接口	CAN	
适配逆变器型号	主流逆变器适配，详见适配表	
电池参数		
电芯类型	LiFePO ₄	
电芯容量	314	Ah
电芯循环次数 ²	10000	
电池总容量	8.03	kWh
重量	70	kg
尺寸（宽/高/深）	770 / 300 / 220	mm
额定充放电倍率	0.5C	
最大充放电倍率	1C	
系统配置数量范围	4~15	pcs
最大系统能量	120	kWh
常规参数		
最大单堆电池包数量	5	pcs
最大系统电池包数量	15	pcs
消防系统	气溶胶消防	
底座尺寸（宽/高/深）	770 / 185 / 220	mm
存储温度范围	-25~60	°C
工作温度范围	-20~55	°C
工作相对湿度	0%~100%	
最高工作海拔	4000	m
冷却方式	智能风冷	
系统防护等级	IP66	
安装方式	落地安装	
噪声 ²	≤35dB	

认证与检测



Ce认证



MSDS



UN38.3

使用场景



别墅绿电储能



高耗电商铺



新能源充电站