

户外柜储能系统

LES-200W100 LES-215W100

- 内部集成BMS/EMS
- 模块化设计，支持并机扩容功能
- 多种工作模式，适用各种应用场景
- 内部集成多种保护功能（防雷、消防、防盗等）
- 可实现离并网切换
- 三相100%不平衡带载能力



光伏



风电储能



工商业储能



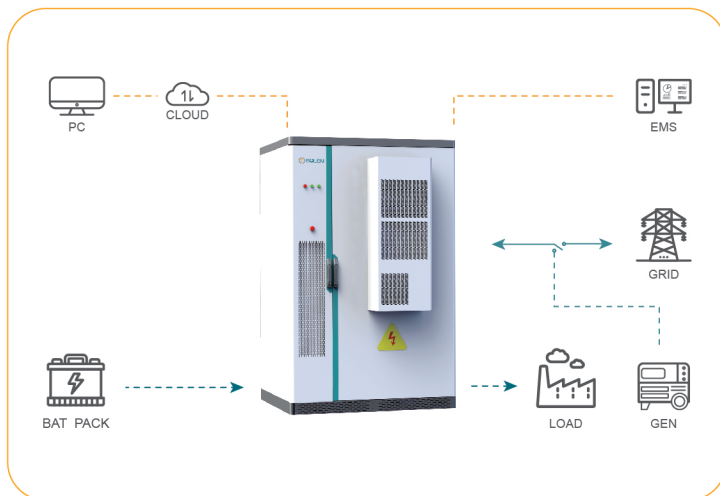
电网侧储能



光储充



微电网



【风冷】

型 号	LES-200W100	LES-215W100
电池参数		
电池类型	磷酸铁锂	
充放电倍率	≤0.5C	
额定电压【V】	716.8	768
运行电压范围【V】	627.2~818	672~876
电芯额定容量【Ah】	280	280
额定能量【kWh】	200.07	215.04
组成方案	1P224S	1P240S
交流参数（电网侧）		
额定输出功率【kW】	100	
最大输出电流【A】	159	
额定电网电压【V】	3/N/PE, 230/400	
额定电网频率【Hz】	50/60	
功率因数	>0.99	
功率因数可调范围	0.9（超前）~0.9（滞后）	
直流分量	< 0.5% In	
总电流波形畸变率	<3%（@额定功率）	
交流输出（负载侧）		
额定输出功率【kW】	100	
最大输出电流【A】	159	
额定输出电压【V】	3/N/PE, 230/400	
额定输出频率【Hz】	50/60	
带不平衡负载能力	100%	
常规参数		
防护等级	IP54	
电池冷却方式	空调风冷	
消防系统	具备	
相对湿度	0~95%，无冷凝	
工作温度【℃】	-20~+50	
海拔【m】	5000（>1000需降额）	
通讯方式	RS485、CAN	
通讯协议	Modbus、IEC104	
参考重量【kg】	2200	2450
参考尺寸(W*D*H)【mm】	1680*1136.5*2400（含空调：1680*1320*2400）	
运输方式	整体运输	