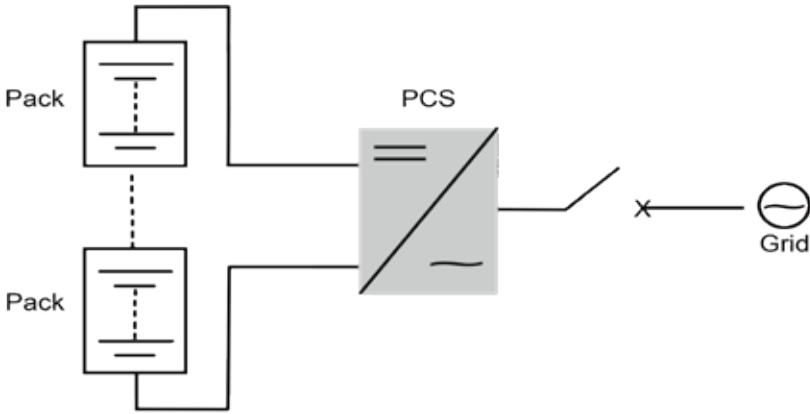


JKS-261KLAA-125PLAA

晶科海豚液冷户外一体柜SunGiga

晶科海豚 261 kWh 液冷一体柜集成了电池模组、BMS、PCS、消防等设备，为用户提供了 1000V 储能系统解决方案。该系统电池容量为 261 kWh 功率达到 125 kW。产品具备灵活部署、安全可靠、智能液冷和智能便捷等特点。其模块化设计能够满足多种应用场景需求。



- 灵活部署

□ All-in-one 设计,集成 PCS, 减少运输成本和安装成本

□ 灵活多机扩展：模块化设计,支持多机并联
- 安全可靠

□ 智能监控和联动, 确保系统安全性

□ 温烟传感器搭配气体消防, 快速抑制热失控
- 智能液冷

□ 非均布流道设计, 有效降低电芯温差

□ 多种液冷控制模式, 降低系统功耗
- 智能便捷

□ 支持远程升级

□ 基于云的监控和操作平台, 支持多台设备访问

应用场景

- 削峰填谷

降低负荷高峰，填补负荷低谷
- 备电

在电网断电时为负载供电，或在无电地区备电使用
- 提高用电系统稳定性

增强新能源发电的稳定性、连续性和可控性

电池参数	
电池类型	LFP 3.2V/314Ah
最大充放电功率	0.5P
电芯组合方式	1P260S
PACK数量	5 pack
额定能量	261 kWh
额定电压	832V
电压范围	728V~936V
冷却方式	液冷
交流侧参数	
额定交流功率	125 kW
额定电压	400 Vac
交流侧接线方式	三相四线
额定频率	50 Hz
总电流波形畸变率	< 3%
冷却方式	智能强制风冷
系统参数	
环境温度	-30℃~50℃，大于50℃降频
环境湿度	≤95%RH，无凝露
海拔高度	≤3000m（大于3000m降额）
防护等级	IP55
消防方式	PACK级主/被动消防+烟感+温感+可燃气体探测+水喷淋
防腐等级	C3\C5
通信	RS485/CAN/以太网
外形尺寸(宽x深x高)	960x1400x2400 mm