



热管理

- Cell-To-Pack集成
- 首创三级立体式风道, mm级引入式风道设计
- 热管理效果温差1.7K(pack)



高效

- 直流侧效率95%
- 综合效率88%
- 辅助功耗降低百分比60%



安全

- 六级故障处理, 智能动环逻辑控制, 双耦合保护
- 全氟己酮入PACK, PACK级消防设计完全满足新国标, 智能四合一探测, 复合水浸没管道。全面消防更安全



友好

- 模块化设计, 方便扩容, 最大支持15台并机
- 具备电网故障穿越, 主动支撑电网, 最大无功可出100%

科微风冷储能系统 产品型号:Lynx-215kWh

直流侧	
额定电压	768Vdc
电池电压范围	600~876Vdc
标称电池容量	215kWh
电池类型	LFP 280Ah
交流侧	
额定交流输出功率	100kW
最大交流输出功率	110kW长期, 120kW1min
额定交流输出电压	400Vac
交流输出电流	145A
额定输出频率	50Hz/60Hz
交流连接	3Ph+N+PE
功率因素	-0.99~+0.99
电压谐波失真度	≤3%(满载)
环境参数	
防护等级	IP54
冷却方式	强制风冷
工作温度	-25°C~50°C
尺寸	1650x1060x2300mm
消防	气溶胶/水
符合标准	GB/T36276,GB/T34120,GB/T34133,GB/T36547