

01/ 液冷储能标准柜

CE-186372



产品特性

- **高安全**：业内领先磷酸铁锂电芯，高效安全，延长循环寿命
- **小体积**：高度集成系统，紧凑化设计，减少占地面积
- **更稳定**：一体化液冷温控系统，温差稳定，安全可靠
- **好运输**：模块化设计，便于运输、安装，交付时间快
- **智慧化**：系统算法深度学习，实时采集各部件状态信息，智能终端显示
- **易运维**：系统自我诊断功能，支持远程运维和升级，省人工现场成本

技术参数

型号	CE-186372
电芯类型	LFP3.2V/280Ah
串并联类型	1P416S
额定电压 (V)	1331.2
额定能量 (KWh)	372.7
额定充放电倍率	0.5P
循环寿命	≥8000cycle (70%EOL@25°C0.5P)
防护等级	IP54
尺寸 (mm)	1300L × 1300W × 2435H
储能柜重量 (kg)	≈3500
运行温度范围	-30°C~50°C (>45°C 降额)
运行湿度范围	0-95% (无冷凝)
BMS通讯接口	RS485、CAN、以太网
最高工作海拔	5000m (2000m以上降额)
消防	气溶胶/七氟丙烷/全氟己酮 (可选)
热管理	智能液冷