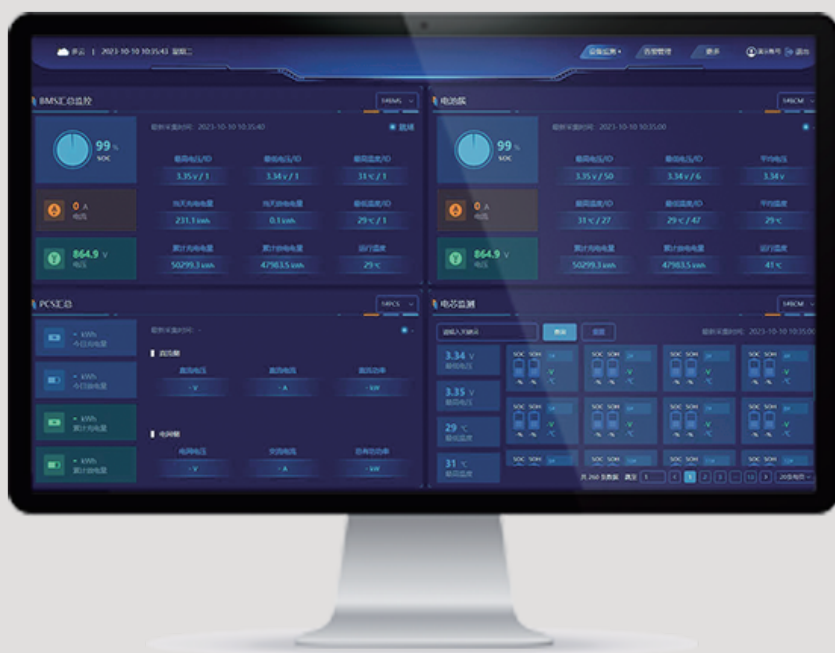


电池安全BMS 产品手册



电池安全BMS

产品特点

-  7*24 小时实时诊断预警
-  智能液冷温控温差 <math>< 3^{\circ}\text{C}</math>
-  可视化监控每一颗电芯
-  高压互锁 BCM 三级保护
-  智能均衡算法提高系统可用容量



产品功能

安全

- 基于芯片级的双向主动均衡技术，系统更稳定、更可靠 基于系统检测-识别-预警多层次BMS协同安全防护技术

效益

- 提升全生命周期20%以上的循环寿命
- 增加全生命周期20%以上的经济收益

高效

- 高速通讯构架及基于预测编码自适应数据加密压缩算法 电池堆关键信息传输响应时间$\leq 20\text{ms}$
- 电池系统数据刷新时间$\leq 500\text{ms}$



HYTOP
宏英智能

上海宏英智能科技股份有限公司 | 上海市松江区高科技园区九泾路470号A座

邮箱: sales@smartsh.com | 电话: +86 021-37829910 +86 18916808200

网址: www.smartsh.com