

电动车用锂电池有哪些优势

产品名称	电动车用锂电池有哪些优势
公司名称	杭州极速电子有限公司
价格	2800.00/件
规格参数	品牌:极速蓝天 型号:4840 产地:杭州
公司地址	浙江省杭州市余杭区闲林街道嘉企路3号5幢3楼 (注册地址)
联系电话	17280020891

产品详情

电动车用锂电池有哪些优势

锂电池本身具有的六大优势：体积小、重量轻、寿命长、自放电低、环保、免维护

杭州极速蓝天三元锂电池相比同类产品更具有九个特点优势：

1、高能量密度

能量密度可达160-260Wh/kg，能量密度大，续航里程长；

2、长寿命

充放循环可达1500次以上，安全性能高，使用的寿命更长；

3、信号采集与SOC估算

结合多种SOC算法的长处，保证了SOC估算的准确性；

4、智能均衡

自主研发的均衡策略，效率高，功耗低，均衡效果突出，可靠性高；

5、模块化产品设计

电池组模块化设计，可自由串联并联进行组合，满足多种电压和容量需求；

6、物联网远程监控

支持实时与监控中心数据交换，上传电池电压、SOC、温度、充放电状态、实时数据等，支持APP管理电池；

7、高安全性

电池保护功能完善，具有多重保护策略，在过充过放及碰撞状态实现对电池的保护；

8、抗干扰能力

系统各功能接口具备EMC防护，满足日常使用的电磁环境；

9、升级灵活

可通过CAN通讯口实现程序的快速升级，支持OTA远程升级。