

三瑞蓄电池6FM38-X配电柜专用

产品名称	三瑞蓄电池6FM38-X配电柜专用
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省济南市槐荫区美里路美里花园26号楼1单元301室（注册地址）
联系电话	15552529528 15552529528

产品详情

三瑞蓄电池6FM38-X配电柜专用

三瑞蓄电池6FM38-X配电柜专用

三瑞蓄电池产品特点

- 1、寿命长。正常使用情况下，系列浮充设计寿命为16年，系列为20年。
- 2、自放电率极低。电池极板采用无镉合金，电池自放电极低，月自放电率小于1.5。
- 3、容量充足。保证蓄电池的容量充足及电压、容量的均一性。无阴极吸附式阀控电池整组电池电压不均衡现象。
- 4、电池对热的敏感性略低，因此能在短时间适应温度升高的变化。蓄电池可在-40+60的温度范围内使用，电池采用特的合金配方和铅膏配方，在低温下仍有优良的放电性能，在高温下具有较强耐热失控性能。
- 5、密封性能好。能保证蓄电池使用寿命期间的安全性及密封性，无污染、无腐蚀。蓄电池的密封结构，能将产生的气体再化合成水，在使用的过程中无需补水、无需维护。
- 6、导电性好。采用铜端子，导电性能优良，使蓄电池可大电流放电。
- 7、充电接受能力强。可快速充电，容量恢复省时省电。
- 8、安全可靠的防爆排气系统。可使蓄电池在非正常使用时，由于压力过大造成电池外壳鼓胀的现象。
- 9、固体凝胶电解质，无内部短路。在同等体积下，电解液容量大于其它免维护电池组(吸附式)10-20，热容量大，热消散能力强，能避免一般蓄电池易产生的热失控现象。

10、由于电池电解液为胶体状，所以电解质浓度均匀，不存在酸分层现象。

免维护（使用过程无需补充水），使用寿命可达10年，内阻小，输出功率高，完全密封（不渗漏液体，无酸性气体溢出），自放电小，可任意方向使用，运输方便。

应用领域

船舶设备 医疗设备 警报系统 发动机起动 电动工具 紧急照明系统 备用电力电源
大型UPS和计算机备用电源 峰值负载补偿储能装置电力系统 电信设备 控制系统 核电站 发电站
消防和安全防卫系统 太阳能、风电站

从近几年我国的新能源汽车销量情况来看，市场对新能源汽车的需求上升较快。其中，2018年新能源汽车产销分别完成127万辆和126万辆，同比增长59.9%和61.7%。其中纯电动汽车产销分别完成98.6万辆和98.4万辆，同比增长48%和50.9%；插电式混合动力汽车产销分别完成28.4万辆和27.2万辆，同比增长121.9%和117.6%。

目前，国内新能源汽车仍然在采用磷酸铁锂和三元锂电池，车型续航里程基本上都能够达到300公里，我国动力电池产业快速发展，推动各环节技术水平快速提升。电芯有望实现三元NCM811电池的量产应用，产品单体能量密度达到260Wh/kg，系统能量密度达到180Wh/kg。从各个国家来看，汽车名厂配备的还是日韩动力电池，以三元锂电池为主续航里程基本可以达到350公里。

目前我国锂电池行业存在部分中小企业，规模小，技术水平低，生产的锂电池产品较为低端。企业生产锂电池购买原料成本过高，给企业带来的生产经营成本相对较高。

锂电池在某些特定情况下会发生燃烧、爆炸等情况，比如使用不当，环境中都有可能发生危险，考虑到技术方面的不足，有些时候也成了限制锂电池发展的缺点。

锂电池成为汽车的动力存储来源，在中国不断加码环保事业之后，中国的新能源车的发展进程将不断加快，对于锂电池的发展也是会有巨大的推动左右。

（二）锂矿供应现状

锂电池的生产原料主要来自于锂矿，锂矿的供应制约着锂电池的发展，同时决定了锂电池的未来。中国已探明锂资源量为450万吨。中国锂矿资源的分布集中在四川、江西、青海和西藏。2018年海外锂矿产量中，67%是来自于锂辉石矿山，而这些锂辉石矿几乎全部来源于澳大利亚。而剩下的盐湖产量均来自于南美。

（三）锂电池政策扶持逐渐退坡

2019年3月26日，财政部、工业和信息化部、科技部和发展改革委四部委联合发布了《关于进一步完善新能源汽车推广应用财政补贴政策的通知》。重点内容包括：1、国补力度大幅退坡，补贴基数综合下降程度超50%；2、2019年3月26日至2019年6月25日为过渡期，期间按2018年补贴的0.1倍和0.6倍进行补贴；3、过渡期后地补取消，转为支持充电等配套设施；4、电池技术要求更高，但补贴系数下修。

三瑞蓄电池6FM38-X配电柜专用