

# 理士蓄电池LHR1235W 12V7.81AH高倍率系列

产品名称	理士蓄电池LHR1235W 12V7.81AH高倍率系列
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:理士 型号:LHR1235W 类型:铅酸蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

## 产品详情

### 理士蓄电池LHR1235W 12V7.81AH高倍率系列

理士蓄电池LHR系列它是一款采用薄板多片和特殊合金技术，独特的板栅设计，耐大电流铜端子设计，高功率放电性能更加优越，功率密度比传统电池提高百分之二十，主要用于三十分钟一下高倍率放电，设计寿命12v系列可达12年，2v系列可达16年，产品功率全覆盖可根据不同客户需求配置zuijia方案。运用温度规模宽。蓄电池充电温度规模040，放电温度规模-2055，贮存温度规模-1550。LEOCH电池选用共同的合金配方和铅膏配方，在低温下仍有的放电功能，在高温下具有强耐腐蚀功能。

密封功能好。确保蓄电池运用寿命时间的安全性及密封性，无污染、无腐蚀，蓄电池可卧放、立放运用。蓄电池的密封构造，将发生的气体再化组成水，在运用的过程中无需补水、保护。

导电性好。选用铜端子，导电性，使蓄电池可大电流放电。

充电承受能力强。可快速充电，容量康复省时省电。

安全牢靠的防爆排气体系。可使蓄电池在非正常运用时，消除因为压力过大形成电池外壳鼓胀的表象。

### 理士蓄电池LHR1235W 12V7.81AH高倍率系列

通常我们说得的锂电池指锂离子电池，按照用途一般分为储能锂电池和动力锂电池。储能锂电池用于光伏或者UPS，内阻比较大，充放电速度较慢，一般为0.5-1C，动力电池一般用在电动汽车上，内阻小，充放电速度快，一般能达到3-5C，价格比储能电池贵1.5倍左右。按照材料分主要有磷酸铁锂电池和三元锂电池（镍钴锰酸锂LiNiCoMn）。两种电池对比

对比项目磷酸铁锂三元锂1功率密度（mAh/g）130160-1902放电平台V3.2-3.33.6-3.73循环性能80%>2000>20004高低温性能-20~+75-30~+65材料锂矿、氧化铁磷酸盐储量丰富钴元素缺乏

## 锂电池组管理

锂电池管理系统，Battery Management System，BMS是由微电脑技术，检测技术等构成的装置，其功能不只是对电池进行充放电保护，还有测量电池的剩余电量，单体电池均衡充电等重要功能。

英国电信部门对正在使用的VRLA电池进行了检查和测试，发现VRLA电池并不象厂商宣传的那样，电池出现了热失控、燃烧和早期容量失效等现象，这引起了电池工\*\*\*的广泛讨论，并对VRLA电池的发展前途、容量监测技术、热失控和可靠性表示了疑问，此时，VRLA电池\*\*\*还不到富液式电池的50%，原来提到的“密封免维护铅酸电池”名称正式被“VRLA电池”取代，原因是VRLA电池是一种还需要管理的电池，采用“免维护”容易引起误解。理士（LEOCH）LHR12215W高功率蓄电池UPS不间断电源储能