

波兰MXB蓄电池MXL150-12 12V150AH高低压配电柜 UPS/EPS电源配套

产品名称	波兰MXB蓄电池MXL150-12 12V150AH高低压配电柜 UPS/EPS电源配套
公司名称	北京鹏怡电源科技有限公司（业务部）
价格	2250.00/只
规格参数	品牌:MXB 产品特性:铅酸 产地:波兰
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室
联系电话	15201167651 15201167651

产品详情

产品特性:

蓄电池-采用性高的板栅合金配方和活性物质配方，同时采用生产工艺及结构设计、的气体再化合技术和特殊隔板及紧装配结构，严格的生产过程工艺控制、品障软件技术使蓄电池具有以下特点：

- 1、寿命长、自放电率极低：在25度温室下，静置28天，自放电率小于1.8%。
- 2、容量充足：保证蓄电池的容量充足及电压、容量均一性。
- 3、使用温度范围宽：蓄电池可在-40 ~+60 的温度范围内使用。
- 4、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，、无腐蚀，蓄电池可卧放、立放使用。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、无需维护。
- 5、导电性好：采用紫铜镀银端子，导电性优良，使蓄电池可大电池放电。
- 6、充电接受能力强：可快速充电，容量恢复省时省电。
- 7、防爆排气系统：可使蓄电池在非正常使用时，消除由于压力过大造成电池外壳鼓胀的现象。

运行维护要求

1. 蓄电池在运行过程中，应做好运行履历记录，记录相关电池电压、电流、环境温度等相关数据和记录时间。
2. 每半年检查一次连接端子的紧固状况，如连接条脏污或连接不牢易引起电池过热或打火，严重的可造成重大事故。
3. 蓄电池组浮充总电压，用电压表测量蓄电池组正负极输出端电压测量值与表盘显示浮充电压一致，并符合当时温度浮充电压标准要求值。
4. 蓄电池在运行中，如果电池电压异常、表面有损伤（电池槽、盖有裂纹或变形）电池液渗漏、电池温度异常，应及时查找故障原因。
5. 蓄电池外表面要用净水清洗，不能用有机溶剂清洗。要求保证蓄电池使用环境干燥、清洁、通风。

热失控造成蓄电池鼓肚变形蓄电池工作环境温度偏高;当环境温度偏高时,相应的充电电压未按说明书要求进行温度补偿;充电电压偏高,充电电流偏大,造成电池过充,失水快;充电设备整流系统有故障(如纹波系数过大,充电电压和电流偏差过高);电池放电电流很大,放电之后马上用大电流充电,造成热量无法及时散出,温度很高,导致膨胀;部分电池安装通风散热不好,电池间无间隙,热量散发不出来,温度很高。

蓄电池内阻和单体模块之间连接电阻，应每季度测一次内阻和连接电阻；对阀控电池使用4年以上，应将测试周期缩短一半。对测量的阻值明显高于上一次或接近失效判定值，接近基值1.25倍时。测试周期应缩短为原来的一半或1/4达到或超过基值时，应做整组完整容量测试或掉电测试。对于整组电池的内阻平均值接近内阻接近达到或超过基值时，应做该单体的充放电测试。活化测试时，当单体内阻值超过基值50%以上时，应毫不犹豫地更换该电池。对无条件作容量测试或活化测试时，在系统安全条件许可下，利用系统作短时间，半小时左右的充放电实验。再次测量其内阻，如超过失效限值，则应更换该电池。如无条件作上述测试，应立即更换内阻达到或超过失效值的单体。更换电池时要考虑内阻匹配的原则。在更换电池数较多，总数达到10%以上，而未能找到内阻较好匹配的电池时，应该考虑更换整组电池。

(2)容量测试 密封阀控电池至少每年做一次完整容量测试或深度放电测试。对整组内阻平均值等于或超过失效限值时，须做完整容量测试。对单体的内阻等于或大于失效限值时，必须做单体容量及活化。当然，要延长电池组的使用寿命不但在维护使用上要注意，而且在选择时就应充分考虑负载特性(电阻性、电感性、电容性)及大小。不要长期使电池处于过度轻载运行，以免UPS电池放电电流过小导致电池报废。