

德国WING蓄电池BTX12-134LS光伏发电12V134AH太阳能光伏系统

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 德国WING蓄电池BTX12-134LS光伏发电12V134AH太阳能光伏系统 |
| 公司名称 | 德尔森电源青岛有限公司 |
| 价格 | .00/只 |
| 规格参数 | 品牌:WING 型号:BTX12-134LS 规格:12V134AH |
| 公司地址 | 城阳区正阳中路216号泰盛城建大厦312-2室 |
| 联系电话 | 15020022798 |

产品详情

德国WING蓄电池BTX12-134LS光伏发电12V134AH太阳能光伏系统

1. 引用标准 系阀控密封式铅酸蓄电池符合如下标

JIS C 8707-1992 阴极吸收密封固定型铅蓄电池标准

JB/T8451-96 中华人民共和国机械行业标准

YD/T 799-2002 中华人民共和国通信行业标准

DL/T 637-1997 中华人民共和国通信行业标准

2. 应用领域 不间断电源 军备电源 医疗设备 监控系统 通信设备 航空/航海系统 石化工业 电厂/电站等

3. 铅酸蓄电池特性

免维护（寿命期内无需加酸加水）。

使用严格的生产工艺，单体电压均衡性佳。

采用特殊板栅合金，抗腐蚀性能及深循环性能好，自放电极小。

吸附式玻璃纤维技术使气体复合效率高达99%且内阻低，大电流放电性能优良。

4. 铅酸蓄电池安装要求

使用前检查电池外观有无裂纹，破损，漏液现象，一经发现应及时查找原因或进行更换。

电池应安装在远离火源，热源（大于2M）的地方，必须有良好的排气通风条件，应确保电池运行的环境温度在15-25度。使得电池有较长的使用寿命。

充电电流电压，时间必须按厂家规定执行，电池避免过充过放电。

搬运，安装，使用过程中应避免电池正，负极短路。

5. 铅酸蓄电池使用注意事项

拆装电池应由人员完成，若因机械损坏电池电解液沾到了皮肤或衣服上。立即用清水冲洗。如果溅入眼睛，要尽快用大量的清水冲洗并立即上医院治疗。

不同容量，不同制造商或新旧不同的电池请勿混用。

勿用花纤布或海棉擦拭电池外壳。

电池停搁6个月以上，使用前必须进行补充电。

蓄电池性能特点1、维护简单充电时电池内部产生的气体基本被吸收还原成电解液、基本没有电解液减少
2、持液性高电解液吸收地特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）
3、安全性能优越由于极端过充电操作失误引起过多的气体时可以放出，防止电池的破裂。
4、自放电极小用特殊铅钙合金生产栅，把自放电控制在小。
5、寿命长、经济性好电池的板栅采用耐腐蚀好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防止脱落，所以是一种寿命长、经济的电池。
6、内阻小由于内阻小，大电流放电特性好。
7、深放电后有优的恢复能力万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复。

蓄电池特点：

完全的密封型免维护设计

设计寿命长达10年

迎合了高频率，深程度放电的需要，极大地提高了放电的持久性及深循环放电能力

浸泡式极板化成（独特的FTF极板化成工艺）

分析纯硫酸电解液

电解液不分层，无需均衡充电

无腐蚀气体泄漏

阀控式大开启压力为5Psi（1Psi 7KPA）

任意方向放置使用

电池外壳及盖采用ABS材料

强化阻燃材料（UL94V-0级）可供用户选用

自放电低

通过IATA机构无害产品认证

符合IEC896-2，D/N43534，及BS6290 Pt4, EUROBAT标准

1、保护筒略充电时电池内部发生的气体根本被吸收还原成电解液、根本没有电解液削减2、持液性高电解液吸收地特别的隔板中，坚持不活动状况，所以即便倒下也可运用。（倒下超越90度以上不能运用）3、安全功用优越因为极点过充电操作失误引起过多的气体时能够放出，防止电池的决裂。4、自放电极小用特别铅钙合金出产栅，把自放电控制在小。5、寿数长、经济性好电池的板栅选用耐腐蚀好的特种铅钙合金，一起选用特别隔板能保住电解液，再一起用强力压紧正板活性物质，防止掉落，所以是一种寿数长、经济的电池。6、内阻小因为内阻小，大电流放电特性好。7、深放电后有优的恢复才能万一呈现长时刻放电，只需充沛充电，根本不呈现容量下降，很快能够恢复。

蓄电池特点： 不需维护，电池在整个运用寿命时期无需加水补液。颐养第二招：蓄电池如何充电？牢靠性高，运用寿命长，特殊的密封构造和阻燃外壳，在运用进程中不会发生走漏电解液的缺陷，更不会发作火灾。 分量，体积比能量高，内阻小，输入功率高。自放电小，20 下每月的自放电率不大于2%。 满荷电出厂，无活动的电解液，运输平安。可以恣意方向运用。 运用温度范围广，胶体系列电池（-40 ~70 ）。 无需平衡充电，由于单体电池的内阻、容量，浮充电压分歧性，确保了电池在运用时期，无需平衡充电。恢复功能好，将电池过放电至0伏，短路放置30天后，仍可充电恢复其容量。巩固的铜端子，便于装置衔接，导电才能强。 计算机辅佐设计和计算机控制次要消费进程，确保商品功能的分歧性并到达设计规范。在高层修建中，由于少量运用了计算机设备，因而在很多场所对供电的延续性要求很高。比方：消防控制室、保安监控室、电话交流机、计算机房等。这类场所除了必要的备用电源外，还应设置蓄电池储能的UPS不连续电源零碎。

1.电池温度影响电池可靠性

温度对电池的自然老化过程有很大影响。详细的实验数据表明温度每上升摄氏5度，电池寿命就下降10%，所以UPS的设计应让电池保持尽可能的温度。所有在线式和后备/在线混合式UPS比后备式或在线互动式UPS运行时发热量要大(所以前者要安装风扇)，这也是后备式或在线互动式UPS电池更换周期相对较长的一个重要原因。

2.电池充电器设计影响电池可靠性

电池充电器UPS非常重要的一部分，电池的充电条件对电池寿命有很大影响。如果电池一直处于恒压或“浮”型充电器充电状态，则UPS电池寿命能提高。事实上电池充电状态的寿命比单纯储存状态的寿命长得多。因为电池充电能延缓电池的自然老化过程，所以UPS无论运行还是停机状态都应让电池保持充电。

3.电池电压影响电池可靠性

电池是个单个的“原电池”组成，每一个原电池电压大约2伏，原电池串联起来就形成了电压较高的电池，一个12伏的电池由6个原电池组成，24伏的电池由12个原电池组成等等。UPS的电池充电时，每个串联起来的原电池都被充电。原电池性能稍微不同就会导致有些原电池充电电压比别的原电池高，这部分电池就会提前老化。只要串联起来的某一个原电池性能下降，则整个电池的性能就将同样下降。试验证明电池寿命和串联的原电池数量有关，电池电压就越高，老化的就越快。