

瑞典LEADER蓄电池CT45-12型号/齐全

产品名称	瑞典LEADER蓄电池CT45-12型号/齐全
公司名称	北京狮克电源科技有限公司
价格	200.00/只
规格参数	品牌:瑞典蓄电池 型号:CT45-12 产地:瑞典
公司地址	北京市昌平区顺沙路88号
联系电话	010-56018769 18612657778

产品详情

瑞典LEADER蓄电池CT45-12系列优点

(一) 气体再化合效率

气体再化合效率与选择浮充电电压关系很大。电压选择过低，虽然氧气析出少，复合效率，但个别电池会由于长期充电不足造成负极盐化而失效，使电池寿命缩短。浮充电电压选择过，气体析出量增加，气体再化合效率低，虽避免了负极失效，但安全阀频繁开启，失水多，正极板栅也有腐蚀。影响电池寿命。lead er蓄电池,leader电池,瑞典leader蓄电池,瑞典leader蓄电池***

(二) 从壳体材料渗透水分

各种电池壳体材料的有关见下表。从表中数据看出，ABS材料的水蒸气渗透率较大，但强度好。电池壳体的渗透率，除取决于壳体材料种类、性质外，还与其壁厚、壳体内外间水蒸气压差有关。

(三) 板栅腐蚀

板栅腐蚀也会造成水分的消耗，其反应为：



(四) 自放电

正极自放电析出的氧气可以在负极再化合而不至于失水，但负极析出的氢不能在正极复合，会在电池累积，从安全阀排出而失水，尤其是电池在较温度下贮存时，自放电加速。

瑞典LEADER蓄电池特征

产品特性：

1、免维护、维护简单

采用特殊设计克服了电池在充电过程中电解失水的现象，电池在使用过程中电液体积和比重几乎没有变化，因此电池在使用寿命期间完全无需，维护简单。

2、密封安全、安装简单

电池内没有流动的电液，电池立式、侧卧安装使用均可，无电液渗漏之患，而且在正常充电过程中电池不会产生酸雾。因此可将电池安装在办公室或配套设备房内，而无需另建电池房，降低工程造价。

3、使用寿命长

采用了耐腐蚀良好的铅钙合金板栅，在25 的环境温度下，正常浮充寿命可达10年以上。

4、功率放电好

采用了内阻值很小的优质极板和玻纤隔板，而且装配较紧，使得电池内阻。在-40 ~60 温度范围内进行大电流放电，其输出功率比常规电池可出15%左右。

5、安装使用方便

电池出厂时已经完全充电，用户拿到电池后即可安装投入使用

密封免维护阀控式，防渗漏建设允许在任何位置无故障，安全运行，除了连续使用倒置位置。密封系统消除电解质检查和加水。产生的气体进行重组内部在正常使用。

保质期和贮存期

特殊的通风口，纯度的铅，栅合金和凝胶电解质保证了非常低的自放电率，因此保质期长。较低的储存温度进一步提产品寿命特性。

使用寿命长

基于坚固的铅-钙网格和的粘贴技术设计的厚板设计在待机应用中的设计寿命可达10年

循环使用

充电/放电周期的数量取决于从电池（放电率和放电深度的函数）的操作温度和充电方法所采取的能力。

设计的灵活性

电池可用于串联和/或并联给您的电压和容量的选择。

紧凑的设计

动力声波电池利用的设计，级别的材料，以及精心控制的制版过程，以提供出色的输出每单元。

设计的可靠性

切割，制造和过程控制结合严格的程序保证一致和可靠的。

宽工作温度范围

充电- 15到50 ° C 放电- 15 ° 至60 ° C 存储- 20 ° 至50 ° C (在完全充电条件下)