UXL2200-2N汤浅蓄电池直流屏专用

产品名称	UXL2200-2N汤浅蓄电池直流屏专用
公司名称	山东鸿泰恒业电源科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:汤浅 型号:UXL2200-2N 规格:2V2000AH
公司地址	济南市历城区工业北路60号
联系电话	13720026769

产品详情

UXL2200-2N汤浅蓄电池直流屏专用

汤浅蓄电池的联接：● 容量不同、性能不同、生产厂家不同的蓄电池不可连接在一起使用。 ●
实际容量相同的蓄电池或蓄电池组方可串联使用。 ●
实际电压相同的蓄电池或蓄电池组方可并联使用。 ● 蓄电池组连接和引出请用合适的导线。 ●
连接和拆卸时务必切断电源，否则会触电甚至爆炸的危险。 ●
正负极不得接反或短路，否则会使蓄电池严重受损，甚至发生爆炸。 ●
连接部件应锁紧，防止产生火花；若接触面被氧化，可用苏打水清洗。 ●
新安装的蓄电池组在使用前应进行72小时浮充充电使蓄电池组内部电量均衡，方可进行测试或使用。

【汤浅电池/蓄电池】参数规格内容简介： 汤浅蓄电池NP系列，无游离酸，电池可倒放90 ° 安全使用。极低的电解液比重，延长寿命。严格的选材及先进的制造工艺，使自放电极小。极低的浮充电流，保证寿命。密封反应效率高。设计寿命：汤浅蓄电池NP系列24Ah以下5年，24Ah以上6年（含24Ah）。

尽管今天铅酸蓄电池在结构设计与使用原材料方面比过去有了很大的改进，性能有了相当大的提高，许多设计和用料精良的免维护铅酸蓄电池浮充使用的理论寿命为15~20年以上，但真正能在使用中达到如此寿命的电池恐怕是少之又少。拿汽车与摩托车广泛使用的干荷电少维护起动用铅酸蓄电池来说，设计使用寿命为4~5年以上，通过调查发现，很少能达到以上水平，大部份几个月至一年就夭折了，究其原因，我们认为有以下几点： 1)充电设备的设计不够完善，使用也不方便。
2)铅酸蓄电池放电后得不到及时的补充充电，特别是过放电对电池造成致命之伤。

3)少数厂家的产品质量低劣，以次充好。 以上原因，我们认为第二、三点从技术上讲是比较容易预防和做好的，唯第一点牵涉比较难以解决的技术问题，下面着重谈谈这方面存在的问题。
2蓄电池的充电技术要求 厂家提供的铅酸蓄电池保证使用寿命的技术指标是在环境温度为25°C下给出的。由于单体铅酸蓄电池电压具有温度每上升1°C下降约4mv的特性，那么一个由6个单体电池串联组成的12V蓄电池，25°C时的浮充电压为13.5V；当环境温度降为0°C时，浮充电压应为14.1V；当环境温度升至40°C时，浮充电压应为13.14V。同时铅酸蓄电池还有一个特性，当环境温度一定，充电电压比要求的电压高100mv，充电电流将增大数倍。因此，将导致电池的热失控和过充损坏。当充电电压比要求电压低100mv时，又将使电池充电不足，也会导致电池损坏。另外铅酸蓄电池的容量也和温度有关，大约是温度每降低1°C，容量将下降1%，所以厂家要求铅酸蓄电池的使用者在夏天电池放出额定容量的50%后，冬天放出25%后就应及时充电。 显然，日常使用中的铅酸蓄电池不可能长期处在25°C的环境中，一日中尚有早、中、晚的温差变化，更何况一年中还有春、夏、秋、冬四季更大的温差，因此目前市面上普遍使用的各种晶闸管整流型、变压器降压整流型、以及一般的开关稳压电源型的铅酸蓄电池充电器。以恒压或恒流方式对电池进行的充电，是无法达到铅酸蓄电池补充充电所需要满足的严格技术要求的。纵观过去所采用的这些对铅酸蓄电池充电的方法，以及根据这些方法开发的铅酸蓄电池充电器。我们不难看出，其技术是不够完善的用这些产品给铅酸蓄电池充电，势必直接影响铅酸蓄电池的使用寿命。同时这些充电器还存在着工作电压适应范围窄、体积大、效率低、安全系数差等问题。