

双登铅酸蓄电池6-GFM-38免维护电瓶12V38AH

产品名称	双登铅酸蓄电池6-GFM-38免维护电瓶12V38AH
公司名称	山东德力特电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:双登蓄电池 型号:6-GFM-38 产地:江苏
公司地址	山东省济南市高新区开拓路1117号所致业科技园 4101C7
联系电话	15911127756 15911127756

产品详情

登蓄电池的组成及工作原理1、蓄电池的组成。蓄电池它主要由外壳、盖子、加液孔塞、连接板、接柱、极板隔板和电解液等组成。(1)极板:极板又分为正极板和负极板,在灯尽正、负极板的上端分别安装着一根横连着的铅条,组成极板组。正极板上的活性物质为二氧化铅,呈棕红色;负极板上的活性物质为纯铅,呈青灰色。负极板比正极板多一块,这样可以将每一块正极板都放在负极板的中间,以减轻正极板在电化学反应中的变形。(2)隔板:隔板夹在正、负极板之间,可以防止正、负极板短路,但它又具有多孔性,以保证电解液能畅通无阻。一般隔板用松木板经过化学处理制成,但也有用多孔塑料板、多孔橡胶或玻璃纤维板等制成的。(3)外壳:外壳的材料为塑料,底部有突起的加强筋,用以支持极板组,避免容器内的沉淀物粘结在极板上造成短路。(4)盖子:盖子装入外壳中,周边用沥青密封,盖子上有三个通孔,正、负极板接柱从两边的孔中伸出,加液孔塞装在中间孔上,加液孔塞上有通气小孔。(5)接柱:一个蓄电池有两个接柱,与正极板相连的叫正接柱,刻有“+”,接火线;与负极板相连的叫负接柱,刻有“-”,接搭铁线。通过正、负接柱与外部电路相通。

电池两极不能短路,外壳严禁碰击,充放电过程中保持正立摆放

请使用恒流恒压蓄电池专用充电器

电池不能过度充电(12V/6V电池充电电压不能大于15V/7.5V)

电池不能过度放电(12V/6V电池放电电压不能小于9.6V/4.8V)

电池使用后要及时充电,不管有没用完电,否则有可能内部极板硫化而致不能再充电

电池静放三个月要补充电,保持电池满电是 的保存方法

产品特点：

维护简单：

本系列电池采用耐腐性能好的特种铅钙合金作板栅,采用超细玻璃纤维作隔板,利用阴极吸收技术,实现内部氧的循环复合,因此电池实现了密封,在整个寿命期间无须定期补水或补酸等维护。安全可靠:安全阀开闭阀性能卓越,寿命长久,既可以放出由于操作失误或过充电引起的过多气体,保证了安全,又可防止外部气体或火星进入电池内部引起自放电或爆裂。自放电小:

因电池采用特种合金作板栅,并对隔板电解液及各生产工序的杂质进行严格的控制,所以自放电极低。

密封可靠:采用进口树脂胶,与ABS形成腐蚀性密封,且胶固化后韧性极好,因此确保不漏酸。内阻小:

极板、汇流排、极柱等采用优化设计,隔板电阻也极低,因此电池内阻小,大电流放电性能好。恢复性能好:

优质的板栅合金,优良稳定的工艺,独有配方的电解液添加剂使得电池深放电后只要充分充电,电池容量基本不降低