

唯胜泰科蓄电池UD100-12 12V100AH房地产消防配套电源

产品名称	唯胜泰科蓄电池UD100-12 12V100AH房地产消防配套电源
公司名称	山东瑞事特电子科技有限公司
价格	500.00/件
规格参数	品牌:唯胜泰科 型号:UD100-12 产地:广东
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道夏天金容花园1号楼7单元602
联系电话	18866607989

产品详情

唯胜泰科蓄电池产品特点

(1) 使用寿命长

高强度紧装配工艺提高池装配紧度防止活物质脱落提高池使用寿命。

低酸比重液提高池充受能力增强池深放循环能力。

增多酸量设计确保池不会因解液枯竭缩短池使用寿命。

因此蓄池的正常浮充设计寿命可达15年以上(25)

(2) 放性能优良

紧装配工艺池内阻小大流放特性良。

(3) 自放低

电池自放小室温储存半年以上也可无需补。

(4) 维护简单

氧气吸收循环设计克服了池在充过程中解失水的现象在使用过程中解液水份含量几乎没有变化因此池在使用过程中无需补水维护简单。

(5) 安全性高

电池内部装有安全阀。

(6) 安装简捷

电池立式、侧卧、叠层安装均可安装时占地面积小灵活方便。

运输、储存

由于有的电池重量较重，必需注意运输工具的选用，严禁翻滚和摔掷有包装箱的电池组。搬运电池时不要触动极柱和安全阀。

蓄电池为带液荷电出厂，运输中应防止电池短路。

电池在安装前可在0~35℃的环境下存放，但存放不能超过六个月，超过六个月储存期的电池应充电维护，存放地点应清洁、通风、干燥。

使用与注意事项

蓄电池荷电出厂，从出厂到安装使用，电池容量会受到不同程度的损失，若时间较长，在投入使用前应进行补充充电。如果蓄电池储存期不超过一年，在恒压2.27V/只的条件下充电5天。如果蓄电池储存期为1~2年，在恒压2.33V/只条件下充电5天。

蓄电池浮充使用时，应保证每个单体电池的浮充电压值为2.25~2.30V，如果浮充电压高于或低于这一范围，则将会减少电池容量或寿命。

当蓄电池浮充运行时，蓄电池单体电池电压不应低于2.20V，如单体电压低于2.20V，则需进行均衡充电。均衡充电的方法为：充电电压2.35V/只，充电时间12小时。

蓄电池循环使用时，在放电后采用恒压限流充电。充电电压为2.35~2.45V/只，电流不大于0.25C₁₀。具体充电方法为：先用不大于上述电流值的电流进行恒流充电，待充电到单体平均电压升到2.35~2.45V时改用平均单体电压为2.35~2.45V恒压充电，直到充电结束。

电池循环使用时充电的标志：在上述限流恒压条件下进行充电，其充足电的标志，可以在以下两条中任选一条作为判断依据：充电时间18~24小时（非深放电时间可短）。充电末期连续三小时充电电流值不变化。恒压2.35~2.45V充电的电压值，是环境温度为25℃的规定值。当环境温度高于25℃时，充电电压要相应降低，防止造成过充电。当环境温度低于25℃时，充电电压应提高，以防止充电不足。通常降低或提高的幅度为每变化1℃每个单体增减0.005V。

蓄电池放电后应立即再充电，若放电后的蓄电池搁置时间太长，即使再充电也不能恢复其原容量。

电池使用时，务必拧紧接线端子的螺栓，以免引起火花及接触不良。