

进口德国阳光蓄电池A602/1250风力发电设备2V1285通信基站

产品名称	进口德国阳光蓄电池A602/1250风力发电设备2V1285通信基站
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:阳光蓄电池 型号:A602/1250 产地:德国
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

此电池适用于太阳能/风能发电系统、通信系统备用电源、电力系统备用电源、UPS计算机备用电源、应急照明系统电源、船设备辅助电源等

- 1、此款电池不能用于电动车、摩托车做动力电池使用
- 2、严禁私自拆解/烧毁蓄电池，严禁倒置，防止漏液，严禁短路、进水、碰撞，以免损坏电池，严禁过充，欠压及过放。
- 3、链接蓄电池时，严禁正负极反接。4严禁超负载使用(超过3倍属超负载)5、严禁电池放在不通风的密封环境下使用6、使用需充满电，可延长电池使用寿命7、随用随充，闲置时2个月内需充电1~2次，不超过3个月注:因以上问题造成电池损坏因不属于产品质量问题不在产品质保范围内。

铅酸蓄电池的使用与维护

充电

浮充电压: 建议范围13.5V 13.8V; 建议值 13.7V均衡充电: 建议范围14,1V- 14.4V; 建议值 14.1V

日常维护为了了解电池和设备的运行状况和防止检查过程中电池意外损坏，机房UPS系统蓄电池、基站(包括室外MBO)

和光缆无人站UPS系统的蓄电池维护作业项目及周期按下列方法定期检查电池并做记录。

月度检查维护项目:电池组浮充总电压、电池外观、电池温度、连接部位、安全阀检查季度检查维护项目:(电池组浮充总电压、电池外观、电池温度、连接部位、安全阀检查、每个电

池的浮充电压

年度检查维护项目，电池组浮充总电压、电池外观、电池温度、连接部位、安全阀检查、每个电池的浮充电压、核对性放电(放出电池额定容量的30~40%、挑选出放电电压明显落后的电池)

问题处理

故障类型

漏液

破损

着火

外观异常

温度过高

容量不足

单体电压偏低

处理方法

更换电池

更换电池

更换电池

请与山特客服联系

请确认充放电参数或更换故障电池

单独均衡充电不低于24小时

单独均衡充电不低于24小时

备注

请用干粉灭火器

容量仍不足则更换

产品特征

容量范围(C10)：200Ah—3000Ah

电压等级：2V；

设计浮充寿命：在25 ±5 环境下，设计浮充寿命为20年；

循环寿命：在标准使用条件下，25%DOD循环5500次；

自放电率 3%/月；

充电接受能力高，节时节能；

工作温度范围宽：-25 ~ 60

搁置寿命：充足电后，在25 环境下静置存放2年，电池剩余容量仍在50%以上，充电后，电池容量可以恢复到额定容量的。

抗深放电性能好：100%放电后仍可继续接在负载上，四周后再充电可恢复原容量。

结构特点

极板：正极板采用管式极板，可有效的防止活物质的脱落，正极板骨架由多元合金压铸成型，其合金组织晶粒细小致密，耐腐蚀性能好，使用寿命长；负极板为涂膏式极板，板栅为放射状结构，提高了活物质的利用率和大电流放电能力，充电接受能力强；

电解质：主材料采用德国气相二氧化硅制作，刚注入时为稀溶胶状态，能充满电池内整个极板空间，使极板各部反应均匀。其富液量设计，使电池在高温及过充电的情况下，不易出现干涸现象，其热容量大，散热性好，不会产生热失控现象。电解质在成品电池中呈凝胶状态、不流动，所以无漏液及分层现象；胶体电池解液密度极低，一般在1.24 ~ 1.26g/ml，对极板的腐蚀较轻；

气相二氧化硅：采用德国进口，分散性能好，性能稳定；

隔板：采用欧洲AMER-SIL公司的胶体电池专用微孔PVC-SiO₂隔板，其隔板孔率大，电阻低。具有更大的电解质存储空间，与胶体电解质亲合度高，电池循环使用寿命长；

德国阳光蓄电池A412/A512/A602系列维护建议： 保管电池时必须使电池在完全充电状态下进行保管

在超过40C左右条件保管时，对电池寿命有很坏影响，请避免 请在干燥低温，通风良好的地方进行保管 每三至六个月做一次放电测试，完全关掉市电完全放电一次 避免阳光直射且保持清洁通风。

12V或者6V的蓄电池跟2V蓄电池不能混合使用 安装电池的地方应防止有火源的存在