

德国阳光蓄电池A412系列100AH

产品名称	德国阳光蓄电池A412系列100AH
公司名称	北京宇川阳光仪器设备有限公司销售部
价格	面议
规格参数	品牌:阳光 型号:A412/100A
公司地址	北京市海淀区上地南路
联系电话	010-59427556 13436939649

产品详情

名称：阳光A400系列 德国阳光蓄电池A400系列阀控式密封胶体蓄电池引进德国先进的胶体电池生产技术、采用欧洲进口的关键原材料，使用欧洲进口关键专用生产设备生产。富液式设计、厚极板技术和独特的胶体电解质配制灌加工工艺保证了电池的使用寿命；具有超长的服务寿命和很高的可靠性，可以应用于苛刻的高低温环境、恶劣的电力条件。该产品广泛应用于通信、电力、储能、UPS/EPs等领域。

产品特征：

容量范围（C10）：5.5Ah—200Ah

· 电压等级：12V；

· 设计浮充寿命：在25 ±5 环境下，12V系列为15年；

· 循环寿命：在标准使用条件下，A400-12V系列25%DOD循环2950次；

· 自放电率 2%/月；

· 充电接受能力高，节时节能；

· 工作温度范围宽：-20 ~ 55

· 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100%。

· 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：

· 电解质：呈凝胶状态，电解

液无分层、电池循环性能好；电解液密度低、减缓对板栅腐蚀，电池浮充寿命长；

· 气相二氧化硅：采用德国进口，分散性能好，性能稳定；

· 极板：放射状筋条设计、涂膏式活物质，大电流放电性能好；

· 隔板：欧洲Amersil生产PVC-

SiO₂胶体电池专用隔板，内阻小，孔率高，使用寿命长；

·
过量电解液设计：电解质载液量高，充满极板、隔板和壳体型腔，电池散热好，不易发生热失控现象；

·
胶体紧包覆极群：防止活性物质脱落；

·
专利胶体蓄电池安全阀，灵敏度高，使用安全可靠；

·
 电池壳体：槽、盖加厚设计

·
 ，采用抗冲击、耐震动的ABS材料，运输、使用中无漏液、鼓壳等危险，安全可靠；

·
铅酸蓄电池的充电方法常用的有三种： 1、脉冲充电，既简单又经济的方法是，变压器次级输出的低压交流整流成脉动直流（不滤波）对电池充电。此方法充电电流较大，充电速度快，缺点是当电网电压波动时，充电电流也随之波动。容易发生因充电电流大，电池温升高，电解质损失大，从而导致电池损坏的情况，所以这种方法免维护密封铅酸蓄电池很少采用。 2、用恒流充电，为了防止电池内温升太高及电解液的损失太大，充电电流调得比较小，需要充电的时间较长，另一方面，充电时间太长，就会发生过充，为了防止因过充而损坏电池，需另设过充检测或定时电路。 3、恒压充电，理论和实践均证明，当充电电压低于充电电压上限（对12V电池而言，此值为）时恒压充电是安全的，即使充电时间很长，也无危险，如果需要，电池还可以工作在浮充状 实物拍摄，请放心购买。

·
德国阳光蓄电池直销全国【华北】北京市 天津市 河北省 山西省 内蒙古自治区【东北】辽宁省 吉林省 黑龙江省【华东】上海市 江苏省 浙江省 安徽省 福建省 江西省 山东省【中南】河南省 湖北省 湖南省 广东省 广西壮族自治区 海南省【西南】重庆市 四川省 贵州省 云南省 西藏自治区【西北】陕西省 甘肃省 青海省 宁夏回族自治区 新疆维吾尔自治区【港澳台】香港特别行政区 澳门特别行政区 台湾省 我司所售的蓄电池保证是原厂原装正品，假一罚十，签订合同，并提供增值税发票，38AH以上出现非人为质量问题三年内免费更换同等型号的全新电池，请广大客户放心采购！