

中山德国阳光蓄电池A412/50A 国内OEM厂家

产品名称	中山德国阳光蓄电池A412/50A 国内OEM厂家
公司名称	北京兴业荣达电源设备有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:德国阳光蓄电池 型号:A412/50A 产地:德国
公司地址	北京市昌平区回龙观西大街85号2层210
联系电话	17812191201 17812191201

产品详情

德国阳光蓄电池特性

德国阳光电池胶体电池是目前世界上各项性能优越的阀控式铅—酸免维护蓄电池，也是目前中国市场上惟一纯进口的蓄电池。它在使用时性能稳定，可靠性高，使用寿命长，具有以下的技术特点：

- 1、采用固体凝胶电解质。在同等体积下，电解质容量大，热容量大，热消散能力强，能避免一般蓄电池易产生的热失控现象。对环境温度的适应能力（高、低温）强。
- 2、内部无游离的液体存在，无内部短路的可能。
- 3、电解质浓度低，对极板腐蚀弱；浓度均匀，不存在酸分层的现象。
- 4、采用无铟合金电池极板，电池自放电率极低，在20摄氏度下电池存放两年不需补充电。
- 5、采用滑动密闭技术（德国阳光公
- 6、长时间放电能力及循环放电能力强。
- 7、采用高灵敏度低压伞式气阀（德国阳光公司22），无渗液、鼓胀现象。
- 8、超强的承受深放电及大电流放电能力，有过充电及过放电自我保护，电池在100%后仍可继续接在负载上，在四周内充电可恢复至原容量。司22），即允许由电化学反应必然产生的电池使用后期的的极柱生长，又能保证其极高的密封性能。

9、大容量电池（A600系列）采技术讲座及维修，场地设计，现场安装等全方位的服务。公司成立开始，就以“诚实经营用正极管式极板，电池单体大可做到2V3000AH；浮充使用寿命长可达20年

电解液固定于胶体中的密闭式铅酸可充电电池，胶体电池技术是阳光公司发明并实现，实现了电池少维护耐重负荷，从而节省了维护、补水及检查的费用支出。不再需要昂贵的、配有特殊设备的、单独的电池室。胶体电池可以在安装地充电。同普通液体电解液电池相比，运行费用可减少30

dryfitA400系列电池不仅具有极高的经济价值，而且易于转运，同时，他析气量低，经久耐用，寿命长达10年。多年的实际运行经验确保了它的高度可靠性。由于自放电率低，即使存储两年也可不需充电便立即投入运行

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。

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；

阳光电池壳体：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；

