

# 阳光蓄电池A412/100 A 12V100AH发电厂

产品名称	阳光蓄电池A412/100 A 12V100AH发电厂
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司销售部
价格	.00/只
规格参数	品牌:阳光蓄电池 规格参数:513*189*195 产地:德国*广东*香港
公司地址	北京昌平
联系电话	18053081797 18053081797

## 产品详情

阳光蓄电池A412/100 A 12V100AH发电厂！阳光蓄电池A412/100 A 12V100AH发电厂！

德国阳光蓄电池A412系列

应用领域

该产品广泛应用于通信、电力、储能、UPS、EPS等领域。我们常用的铅酸蓄电池主要分为三类；分别为普通德国阳光蓄电池、干荷蓄电池和免维护蓄电池三种。

1) 普通蓄电池；普通蓄电池的极板是由铅和铅的氧化物构成，电解液是硫酸的水溶液。它的主要优点是电压稳定、价格便宜；缺点是比能低（即每公斤蓄电池存储的电能）、阳光蓄电池使用寿命短和日常维护频繁。

2) 干荷蓄电池：它的全称是干式荷电铅酸蓄电池，它的主要特点是负极板有较高的储电能力，在完全干燥状态下，能在两年内保存所得到的电量，使用时，只需加入电解液，等过20—30分钟就可使用。

3) 免维护蓄电池：免维护蓄电池由于自身结构上的优势，电解液的消耗量非常小，在使用寿命内基本不需要补充蒸馏水。它还具有耐震、耐高温、体积小、自放电小的特点。使用寿命一般为普通蓄电池的两倍。市场上的免维护德国阳光蓄电池也有两种：第一种在购买时一次性加电解液以后使用中不需要维护（添加补充液）；另一种是电池本身出厂时就已经加好电解液并封死，用户根本就不能加补充液。铅酸电池有2伏，4伏，6伏，8伏，12伏，24伏等系列，容量从200毫安时到3000安时。VRLA电池是基于AGM（吸液玻璃纤维板）技术和钙栅板的可充电电池，具有优越的大电流放电特性和超长的使用寿命。它在使用中不需加水。德国阳光电池用途广泛，可用在电动工具，应急灯，UPS，电动轮椅，计算机和通讯设备等方面。

蓄电池安装注意事项

在安装蓄电池的时候，还有许多的注意事项，下面我们来做具体的分析：

- 1、按上下方向正立放置为原则,禁止倒立使用ups蓄电池。
- 2、不要在蓄电池上给予异常的振动与撞击。
- 3、在安装过程中要注意绝缘。
- 4、不要把机器安装成密闭形结构。
- 5、在安装过程中要注意让电池之间保持一定的间距,以保证空气流通。
- 6、请不要把不同种类的蓄电池混合使用。
- 7、不要让ups蓄电池与有机溶剂接触。

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、采用无铈合金电池极板，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
- 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（德国阳光公司专利），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（公司专利），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（A400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，电池单体最大可做到12V180AH；浮充使用寿命最长可达20年