

# 德国阳光蓄电池A412/180 A 阳光工业 12V180AH

产品名称	德国阳光蓄电池A412/180 A 阳光工业 12V180AH
公司名称	山东埃易斯德电源科技有限公司
价格	20.00/只
规格参数	品牌:德国阳光 型号:A412/180 A 规格:12V180AH
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19幢1-303室27号
联系电话	0531-83158300 15711116758

## 产品详情

### 德国阳光蓄电池A412/180 A 阳光工业集团 12V180AH

德国阳光蓄电池在使用过程中也要注意维护和保养，在平时也要多注意。在这点上人们可能不是很在意。如果蓄电池在平常使用过程中不注重维护和保养，蓄电池的寿命也会受一些影响。始终保持德国阳光蓄电池的外表干燥，不要用任何添加剂清洗，呀不要直接用大量水清洗，保证干燥，防止漏电，才是重点。检查支架上电池的固定螺栓是否拧紧，设备是否牢固，外壳是否会受到驱动振动的影响。损伤。另外，请勿在电池上放置金属物体以防止短路。始终检查杆和端子是否可靠连接。为了防止末端氧化，可以使用保护剂如凡士林。重点检查外壳是否变形，气阀，极柱，密封盖等是否有渗液，连接线是否被氧化和腐蚀。

始终检查杆和端子是否可靠连接。为了防止末端氧化，可以使用保护剂如凡士林。不能使用直接点火短路试验方法来检查电池的功率等级，否则会对电池造成损坏。普通铅酸直流屏电池应注意定期添加蒸馏水。干电池应在使用前正确充电。对于可以加水的免维护电池，不可能保持适当的检查。如有必要，补充蒸馏水，以延长使用寿命。德国阳光蓄电池盖上的气孔应畅通无阻。电池充电时，会产生大量气泡。如果通风孔堵塞，则气体不能逸出。当压力增加到一定水平时，电池盒会爆裂。电池杆和盖子周围通常有黄白色的糊状物。这是因为硫酸引起的根管柱，线卡，固定框架等的耐腐蚀性非常大，应及时去除。

测量并记录蓄电池的电压和电流，并记录下来，还要记录蓄电池的运行环境，并记录电压电流情况。测量并记录德国阳光蓄电池的端电压，并和说明书中的平均浮充电电压想对比，进行均衡充电，出现问题要及时咨询厂家。按照说明书，德国阳光蓄电池的保存要在适合的环境温度下，还有记录测量电池表面温度，不能超过规定温差。当需要串联使用两个电池时，电池的容量好相等。否则会影响直流屏电池的使用寿命。通常，这种免维护电池可以从工厂存储10个月到使用，并且电压和电容保持不变。大约3个月，工厂质量差的电压和电容会减少。购买时，您可以在生产日期为3个月时检查电池的电压和电容是否符合现场手册的要求。如果电压和电容减小，内部材料不好，那么电池的质量是确定的。不，可能是水电池在经销商收费后被伪装。

频繁的过充电对蓄电池的损害很大。充电过程和过充电保护是由一种新型的带脉冲宽度调节(PWM)的混合电路来控制的，以确保对电池的平缓充电。蓄电池的理想终充电电压随着电池温度的提高而降低。当温度升高到一定程度时，一个固定的终充电电压会使电池持续地过充电，导致无法控制的气化。温度跟踪会在温度高时降低终充电电压，而在温度低时提高终充电电压。电池温度补偿系数的范围设置在 $5.0\text{mV}/^\circ\text{C}\cdot\text{cell}$ 。带集成感应的温度跟踪功能在循环和均衡充电时启动。出于对负载安全的保护，终充电电压永远不会超过（对于24V系统为28.8V，对于12V系统为14.4V）28.8V（例如，低温时的均衡充电）。应首先查看蓄电池外表是否清洁。电解液是否溢出过多而形成导电层。然后检查桩头与导线有无接触不良，或搭铁不良等现象，诊断方法是：断开电源开关，拆下蓄电池负极接线，将其在极桩上划擦，若此时有火花产生，说明蓄电池内部有短路，应拆开后进行检修。

电池在循环时，厚度会随着循环次数增加而增加，但超过50周次以后基本不在增加，一般正常增加量在 $0.3\sim 0.6\text{mm}$ ，铝壳较为严重，此种现象属于正常电池反应造成。但如果增加壳体厚度或减少内部物料可以适当减轻膨胀现象。由新开发之铅-钙-锡合金制成之格子体、结构优良之活物质、高性能之隔板以及电解液所组成。具有低自放电率以及长达15年之使用寿命等特性。高放电率放电特性采用新材质之隔板，使用於电池之中具有低阻抗之特性，比传统式加水型电池更能提供高率放电之能力。经济形之设计采用新的原材料以及新的设计方式，不必补充水分，不必检验硫酸比重，不必均等充电，为水平式装设，可以重叠安装降低40~50%安装空间，节省50%安装时间并可减少维护之人力。组合方式使用水平安装之单体电池(singlecell)，各单体电池以串连使用，有足够电流能承载整体电池组之容量及强度，达到用户之个别需求。