

# 德国阳光蓄电池A412/120F10 12V120AH参数规格

产品名称	德国阳光蓄电池A412/120F10 12V120AH参数规格
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:阳光 型号:A412/120F10 规格:12V120AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园区国际种业科技园区聚和七街2号-153
联系电话	13520887406

## 产品详情

### 德国阳光蓄电池A412/120F10 12V120AH参数规格

#### 一、德国阳光蓄电池简介

德国阳光蓄电池是对埃克塞德科技集团 ( Exide Technologies)旗下品牌Sonnenschein电池的通俗称法。Sonnenschein品牌蓄电池是世界上胶体电池的鼻祖，采用专利Dryfit胶体技术，代表了相应级别蓄电池的能量储存与放电密度，拥有无与伦比的安全性和深放电性。广泛应用于UPS、金融、通信、电力、铁路及城轨、石油化工、冶金、新能源等系统。

一般情况下，UPS电源不建议接感性负载。如果要接入感性负载就要在原有设备的功率3-7倍的基础上配置UPS电源。参考知识：负载的分类 负载分为容性负载、阻性负载、感性负载。日常电气分类：

1) 彩电、日光灯 2) 阻性负载：电饭锅、电炉、电阻炉、电烙铁、烤箱、电水壶、电热水器、加热器、白炽灯、碘钨灯、音箱、DVD 3) 感性负载：冰箱、彩电、电风扇、豆浆机、电钻、日光灯、节能灯、电动机、变压器、日光灯镇流器、高压钠灯、汞灯、金属卤化物灯。

- 1、凝胶电解质，无内部短路。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，因而在高温操作时极为可靠，电池不会产生“干化”现象，工作温度范围。
- 2、由于电池为胶状固体，所以电解质浓度均匀，不存在酸分层现象。
- 3、酸浓度低，对极板腐蚀弱，并采用独特的管式极板，因此电池寿命长。
- 4、电池极板采用无铟合金，电池自放电极低。20 ° C下存放两年后，还有50%以上的容量，即两年内不需补充电。
- 5、的承受深放电及大电流放电能力，具有过充及过放电自我保护性能。
- 6、电池抗深放电能力强，放电后仍可继续接在负载上，在四星期内充电可恢复原容量。
- 7、采用高灵敏低压伞型气阀（德国阳光公司专利），使蓄电池使用更加安全可靠。
- 8、采用多层耐酸橡胶圈滑动式密封（德国阳光公司专利），保证了使用寿命后期极柱生长时的密封性能。

UPS蓄电池的容量单位是安培小时，简称安时(AH)，它的含义是该电池在指定放电率的条件下恒流或者恒功率放电，到指定放电时间结束瞬间放出的容量数。如放电率为10，容量为100AH的电池，用放电电流10A恒流放电10H，所放出的容量就是100AH。