

太阳能光伏蓄电池12V60AH储能后备型

产品名称	太阳能光伏蓄电池12V60AH储能后备型
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:太阳能蓄电池 型号:12V60AH 类型:免维护蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

产品详情

太阳能光伏蓄电池12V60AH储能后备型

1,环保型免维护：本产品采用二氧化硅与硫酸分子结合及加入特殊的高分子材料，化学生成晶胶，使用过程中无需加水，无酸雾、硫酸溢出，对周围环境无污染，对人体无伤害，是国际公认的绿色环保产品。2,寿命长：本产品采用附加材料硫化硅，使蓄电池负极板不易硫化，并延长极板使用寿命，使负极板接电能力强，从而延长蓄电池的使用寿命。正确使用可达5年以上。3,自放电小：本产品采用电解铅纯度高，采用的气相硅酸胶分子比率小，电池的自放电率为0.02—0.03V%。4,低温性能好：低温条件下-5 放电率为90%，-10 放电率为80%，适用于各种环境下使用。5,电容量大：本产品采用的高分子材料是经过我公司技术研发人员精心研发的，它能增加电容量、接电能力强。6,过放电恢复能力好，充电后仍可以正常使用。

太阳能电池板EVA: 采用加有抗紫外剂、抗氧化剂和固化剂的厚度为0.78mm的优质EVA膜层作为太阳电池的密封剂和与玻璃、TPT之间的连接剂。具有较高的透光率和抗老化能力。

太阳能电池板TPT:太阳电池的背面覆盖物—氟塑料膜为白色，对阳光起反射作用，因此对组件的效率略有提高，并因其具有较高的红外发射率，还可降低组件的工作温度，也有利于提高组件的效率。当然，此氟塑料膜首先具有太阳能电池封装材料所要求的耐老化、耐腐蚀、不透气等基本要求

看你个人实际需求了。按照每天光照8小时计算吧。假设都是满功率，太阳能控制器转化率也是85%了。用120W的太阳能板(就是光伏板)。P = UI。120 ÷ 12 = 10A。太阳能控制器(MPPT类型的控制器)。10 × 0.85 = 8.5A。电池的充电电流为8.5A。充满时间为。60 ÷ 8.5 = 7.059。充满电需要7个小时。考虑到太阳能板实际功率。实际充满要8~12小时。所以一天时间充满用120W的太阳能板就行。太阳板虚标功率很多。稳妥点。要150瓦或者200瓦的板子。