

尚德黑色边框太阳能电池板190W单晶硅光伏组件

产品名称	尚德黑色边框太阳能电池板190W单晶硅光伏组件
公司名称	苏州新勤生光伏科技有限公司
价格	380.00/片
规格参数	型号:TP190S-24/Ab-L 最大功率:190W 参考重量:12.6kg
公司地址	苏州市昆山市玉山镇环庆路号1478号
联系电话	15161548229

产品详情

如何判断太阳能组件的好坏

1、看表面

仔细查看钢化玻璃表面，一般小厂家为了提高生产速度，往往不在意无意间滴落在钢化玻璃表面的硅胶。不清除的话会降低电池板的发电效率。

2、看电池片

很多不正规的厂家用破碎的电池片拼接，组成看似完整的电池片进行焊接，这种方式存在很大风险，初期可能不是很明显，但是拼接的电池片后期容易再次断开，影响整块电池板的使用。

3、看背面

看背面承压的质量，承压后有没有不平整的情况出现，如气泡、褶皱之类的。

4、看边框

由于太阳能电池板行业进入门槛低，很多小厂家采用人工打框的方式，人工打框由于每次打框的力度不均，打好的框接触紧密程度也不一，造型不成严格的矩形，牢固程度也大打折扣。

5、看硅胶

看背面四周硅胶是否均匀分布，是否紧密渗入背板和边框的缝隙。

6、看焊接

仔细观察电池片的串焊有无漏焊现象。同时也要看下电池片排列是否规整。

7、看接线盒

最后看接线盒是否牢固，接线盒盖子是否能牢靠、紧密地贴在接线盒上;看出线电线锁头是否旋转自如，能否收紧。