

光伏检测设备el

产品名称	光伏检测设备el
公司名称	苏州莱科斯新能源科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:莱科斯 型号:LX-Z210 产地:江苏
公司地址	苏州工业园区和顺路29号
联系电话	15250559475 18119851559

产品详情

光伏检测设备el性能特点：

1. 成像幅面大，图像清晰度高，光伏组件中各种缺陷一览无余。
2. 自动化程度高，可以实现图像自动拍摄、自动存储、条形码号自动识别。
3. 检测效率高，采用先进的成像系统，并进行优化设计，单组件的检测时间小于50秒。
4. 系统运行稳定性高，组件上电率可达100%。
5. 全中文系统操作面板及软件界面操作简单方便，全封闭式的光路设计更是让组件的检测更为快速、精确。
6. 系统的辅助功能强大，设备可与流水线对接和交互信息。检测系统开发团队可根据用户需求，为设备增强新功能。
7. 核心部件均采用原装进口器件，在保证输出电压和电流稳定性的同时提高了检测的准确性。
8. CCD摄像机采用高端进口感光芯片，成像效果优良，并带有制冷功能，制冷效果可达-20℃，可进一步提升图像质量。摄像机分为140万、600万、830万像素不同规格，并可配置双相机以满足客户的不同需求。
9. 光伏电站EL检测仪专业PC软件，不仅可以实现测试流程的监控，还允许客户直接标记缺陷类型，随同测试结果一同保存。
10. 具有本地数据库可实现测试结果的查询，同时具有同客户数据库系统接口功能，可将测试结果及时上传，也可上报设备工作情况，带自动条形码扫描功能。

应用范围：

光伏EL检测设备用于检测太阳能电池组件有无隐裂、碎片、虚焊、断栅及不同转换效率单片电池异常现象。适用于光伏电池组件层压前半成品检测、光伏电池组件层压后半成品检测、光伏电池组件封装后成品检测、光伏电池组件生产流水线。