

上下同检AOI设备 上下同检AOI 镭晨

产品名称	上下同检AOI设备 上下同检AOI 镭晨
公司名称	广州镭晨智能装备科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市黄埔区云埔四路6号1栋803室
联系电话	18520405428 18520405428

产品详情

AOI的光线照射有白光和彩色光两类设备，白光是用256层次的灰度，彩色是用红光，绿光，蓝光，上下同检AOI，光线照射至焊锡/元器件的表面，上下同检的aoi，之后光线反射到镜头中，产生二维图像的三维显示，来反映焊点/元器件的高度和色差。人看到和认识物体是通过光线反射回来的量进行判断，反射量多为亮，反射量少为暗。AOI与人判断的原理相同。

AOI设备上下双面检测aoi设备特点: 上下双相机，各自独立的XY运动平台。 常见于TOP面检查插件元件错漏反，上下同检AOI设备，BOTTOM面检查波峰焊点双面同时检测。 兼容保留单轨道在线AOI设备A8系列的功能。镭晨科技以技术创新为，致力于做的AOI。研发技术人员占比70%，专注于人工智能、视觉领域10余年，并取得了重大突破，用AI赋能工业检测，将深度学习算法应用到AOI，上下同检AOI检测，为企业提高检出、低误报、易编程的光学检测方案。

AOI原理：

运用现代光学原理及数字摄像技术对被检测物体进行实时拍摄，通过计算机

砖用软件对拍摄图像进行分析处理，自动生成检测结果。

2. AOI作用:

AOI有效检测率: 99.99%以上(人工检测率: 70%左右);

减少人工: 2-4人/生产线，可提高生产效率并降低人力成本投入;

通过SPC功能可准确无误的统计工艺缺陷，可有效管控;

稳定性远远高于人工，长期使用，综合成本可明显降低;

上下同检AOI设备-上下同检AOI-镭晨由广州镭晨智能装备科技有限公司提供。广州镭晨智能装备科技有限公司为客户提供“波峰焊炉前AOI,炉后AOI,3D AOI,3D SPI,”等业务，公司拥有“镭晨”等品牌，专注于检测仪等行业。，在广州市黄埔区云埔四路6号1栋803室的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：简小姐。