Otek700自动光学检测仪器 自主研发生产AOI

产品名称	Otek700自动光学检测仪器 自主研发生产AOI
公司名称	厦门福信光电集成有限公司
价格	.00/个
规格参数	是否提供加工定制:是 品牌:OTEKAOI 产品型号:Otek-700型光学检测仪
公司地址	厦门市软件园观日路30号204单元
联系电话	86 592 3799655 13616052816

产品详情

是否提供加工定制	是	品牌	OTEK AOI
产品型号	Otek-700型光学检测仪	测量范围	SMT及应用检测相关行业
准确度	百万高速CCD相机	外形尺寸	860×1100×1350（mm）
重量	350（kg）	分辨率	15-25um/piexl

otek 700产品规格书

类别	项 目		性能指标
视觉	辨别方法		归一化彩色相关算法、ocv字符识别算法、彩色图像对比算
	相机		百万像素数位高速彩色ccd 相机、分辨率：18um
辨别	光源		多角度环形塔状设计，高亮度长寿命led四色
	处理速度		＜200ms/fov
系统	可检测最小的元件及焊脚宽度		0201&0.3mm pitch
	检测	零件缺陷	缺件，偏移，歪斜，立碑，侧立，翻件，极性相反，
		焊点缺陷	锡多，锡少，连锡，虚焊，铜箔污染等
	内容		
机械	可测pcb 尺寸		50×50mm(min)-350×420mm(max.)
	可测pcb 厚度		0.5mm~3mm
系统	pcba 板弯曲度		max.≤2.0mm
	进版方式		自动感应进板，提高检测速度，减轻人员疲
	可测器件高度		top side:40mm
			bottom side:40 mm
	x/y测试平台	驱动设备	伺服马达系统，camera在x方向移动，pcb板在y方
		定位精度	≤20um
		移动速度	500mm/s（max.）
软件	操作系统		microsoft windows xp

系统	aoi程序特点	采用图形化操作界面，中英文界面可自由切换；配备学习 具有完善的spc(生产过程管制)功能，支持离线编程；支持条码输入
安全 保护	安全光幕	配置sunx安全光幕，防夹手安全设置，保护操作
电脑 系统	工业控制主机	双核cpu、内存3g、160g硬盘
	显示输出	19 ” 液晶显示器
	网络通讯	支持tcp/ip 及microsoft网路系统
其他 参数	设备重量	350kg
	电源供应	ac 220v±10% 50-60hz 额定功率:1600w
	外观颜色	白色＋黑灰色
	外型尺寸（宽×深×高）	860×1100×1350mm3
	使用环境	温度：5~40℃；湿度：25~85%无冷凝
可选 配置	ups不间断电源	santak k500~pro（500va/300w）