

镭晨3DSPI产品 镭晨 东营镭晨3DSPI

产品名称	镭晨3DSPI产品 镭晨 东营镭晨3DSPI
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

SPI锡膏检查机的检测原理

SPI的检测原理与AOI(延伸阅读：什么是AOI？详解自动光学检测设备aoi)基本类似，都是利用光学影像来检查品质，锡膏检查的是锡膏的平整度、厚度以及偏移量，因此需要先将一块OK板检测出来作为样板，后面批量印刷的PCB板就依据OK板来进行判断，镭晨3DSPI价格，也许刚开始还有很多不良率，镭晨3DSPI产品，但是这是正常，因为机器需要不断的学习和修改参数以及工程师维护。

SPI锡膏检查机测量的项目

锡膏的厚度（高度偏差，拉尖）

锡膏的平整度（是否偏移）

锡膏的印刷量/面积

SPI锡膏检测仪设备的定位的是一种品质管控和分析工具，镭晨3DSPI报价，它虽然检锡膏高度、体积、面积、短路和偏移量，但更重要的是它的检测数据。SPI设备为品质管控者提供了检测内容的分析数据，东营镭晨3DSPI，从而可以从数据中获得诸如锡膏高度，体积等检测内容的变化趋势和规律，以便于在印刷前进行设备调整，减少不良率。广州镭晨智能装备科技有限公司专注于PCBA生产过程中的光学视觉检测领域，是集研发、销售、服务于一体的高新型企业。

锡膏检测系统(SPI)主要分为二维(2D)和三维(3D)检测两种。2D锡膏质量检测一般只能检测出锡膏质量缺陷中“少锡”，“多锡”，“桥连”，“污染”，而无法测出锡膏的三维厚度、体积、形状缺陷。随着电子技术的迅速发展，电子产品的日趋复杂，贴片元器件向精细化发展，表面安装器件本身的体积越来越小，引脚和走线越来越密，使组件尺寸越来越小，锡膏的三维厚度、体积的检测也越来越重要。

镭晨3DSPI产品-镭晨-

东营镭晨3DSPI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是广东广州,检测仪的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在镭晨科技领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创镭晨科技更加美好的未来。