

# 点胶加贴合控制系统 流水线运动控制解决方案 机器视觉定位系统

产品名称	点胶加贴合控制系统 流水线运动控制解决方案 机器视觉定位系统
公司名称	深圳市旗众智能自动化有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:旗众智能 定制:可按需定制 产地:深圳
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道宝龙工业城翠宝路28号赛格导航科技园制造中心4楼
联系电话	89455915 13113841868

## 产品详情

随着工业4.0的深入发展，智能制造已成为制造业转型升级的关键。在电子元件点胶贴装领域，传统的自动化设备已难以满足高精度、高效率的生产需求。旗众智能推出的点胶加贴合控制系统，结合先进的机器视觉定位技术，为电子制造行业提供了全新的解决方案。

该系统采用自主研发的视觉定位算法，能够实现高精度的视觉定位，确保点胶位置的准确性。同时，系统具备强大的运动控制能力，能够实现高速、高精度的运动控制，大幅提升生产效率。

此外，系统还支持多种规格的工业镜头，可根据不同的生产需求进行灵活配置。系统界面友好，操作简便，易于维护。通过该系统的引入，企业可以实现生产过程的自动化、智能化，降低人工成本，提高产品质量。

旗众智能点胶加贴合控制系统，广泛应用于手机行业、五金加工业、汽车零部件等行业。该系统具有定位精度高、运动速度快、系统稳定性强等特点，是电子制造行业提升竞争力的理想选择。

通过该系统的引入，企业可以实现生产过程的自动化、智能化，降低人工成本，提高产品质量。旗众智能将持续致力于智能制造领域的技术创新，为客户提供更加优质的产品和服务。

在电子元件点胶贴装解决方案中，通过配置SCARA机器人、PC、工业镜头、12轴运动控制卡和自主研发的专机行业软件，能够有效提高生产效率，使作业精度达到0.1mm，点胶效率每小时7200pcs，实现每小时稳定3600pcs以上贴装的高产能。

值得一提的是，除了以上的优势，这一方案还可以灵活调配生产，自动视觉定位辅助定位，定位精确方便，无需夹具；可安装多组高清相机同步视觉校正系统，保证机器贴片精度；多种工件随意切换；工件随意摆放，准确定位。软件采用数据库系统，不同种类PCB编程可存储，方便调用，新产品一次编程，终身调用。此方案同样适用于手机行业的贴付，五金加工业分拣等行业的加工定位。