

MoVi L系列

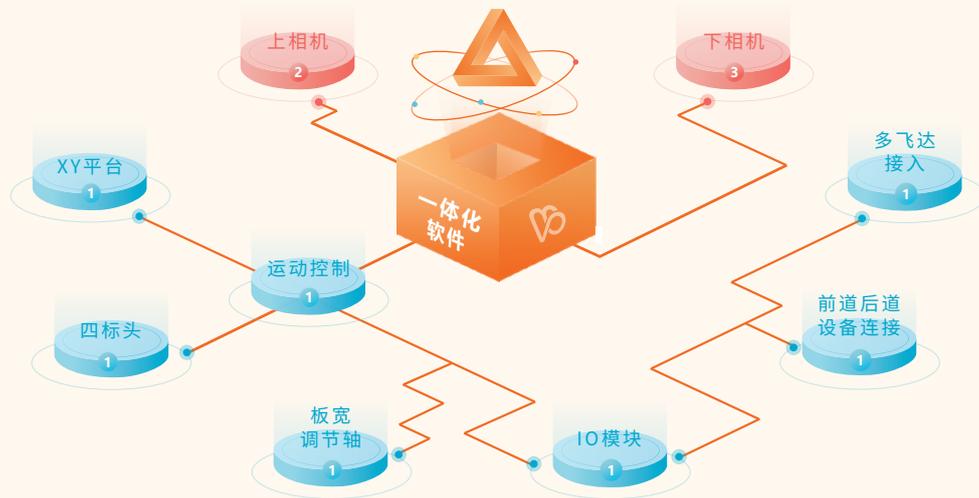


支持高速飞拍的Pick&Place控制系统

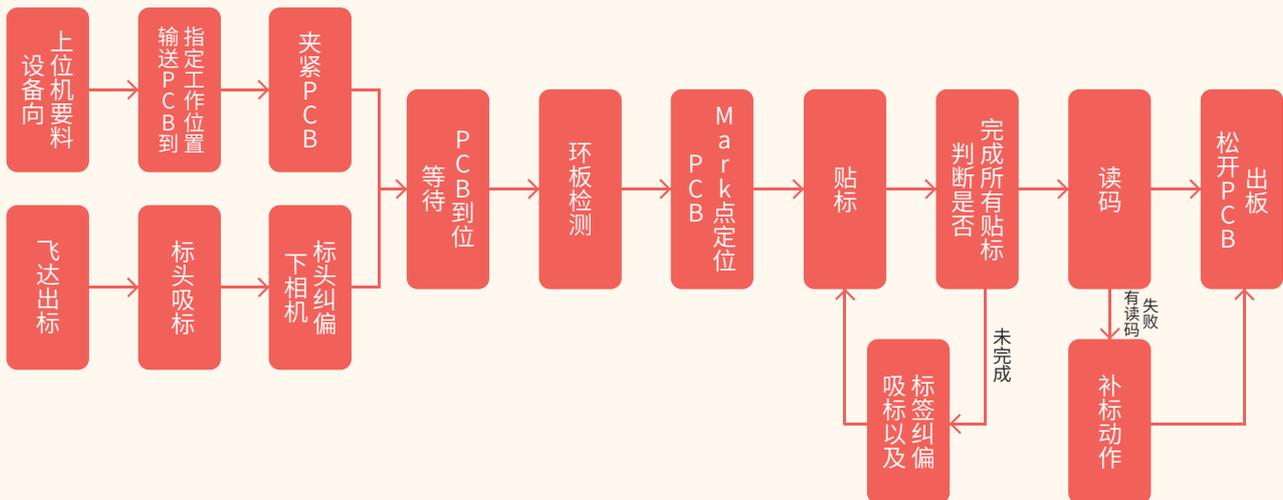
MoVi L系列是一种基于全自动高速高精贴标应用开发而来的控制系统解决方案，一方面解决了各类Pick&Place应用场景中PLC与视觉系统分离所产生的局限性，另一方面通过总线方式大大增强了设备扩展弹性，无论是对于传统制造还是电子制造，都非常利于适应日益增多的差异化应用需求。

整个系统解决方案包含了Pick&Place总线控制和视觉定位读码两个子系统，可以单个子系统应用，也可以两个子系统无缝整合。同时还配套总线型从属IO模块、伺服电机、步进电机等，为用户提供一站式服务，有效降低综合成本。

系统构成图



软件流程图



适用场景

1. 标签贴合, 适用多种标签, 不同贴标位置
2. 贴膜, 薄膜种类多样, 贴合不同产品
3. PCB贴片, 电器元件贴片种类繁多, PCB外形变化
4. 生产线上各种抓取和放置, 搬运

订购信息

型号	描述
MV-L1R2-M308	RTEX总线Pick&Place控制器, 8轴, 12DI16DO, 4路高速触发, 含软件
MV-L1E2-M308	EtherCAT总线Pick&Place控制系统, 8轴, 16DI16DO, 4路高速触发, 含软件和I5工控机
MV-L1A05-2F	Pick&Place视觉定位与读码系统, 含上下相机镜头光源, 飞拍
TB-68S-FS C-10569-2/3	MV-L1E2-M308控制器专用68pin端子板, 68pin SCSI线缆, 2米或3米
选购项目	如需配套工控机、IO从模块、伺服电机等, 请联系销售窗口