

有源模块组件贴装设备

Active module components assembling machine

隔离器，滤波片是元器件组装的核心材料，我们的组装平台自动组装隔离器和滤波片，能有效控制位置精度和胶层厚度，保证器件的光学性能，广泛应用在 FA 贴片，插芯贴片，ZBlock 贴片等工序；

特点 Features:

1. 真空吸取料，不伤物料； Automatic Load-Unload materials
2. 视觉识别纤芯位置（如 FA 和插芯等）； Automatic location by vision
3. 胶层厚度可控，10um 以下； Perfect control on glue thickness
4. 贴装对位位置精度； high coupling accuracy
5. 自动 UV 光照射； Automatic UV curing
6. 定制产品夹具，兼容性好； design for all kinds of filter

设备规格 Detail Machine specification

待组装产品信息 Filter type			
内容	规格/说明	单位	备注
隔离器/滤波片尺寸规格 Filter Dimension	边长: 0.32~1.2 厚度: 0.55~0.8	mm	具体规格可定制
被贴产品	Z-Block 或 FA		
上料 (Load material)			
内容	规格/说明	单位	备注
上料盘材料 (material)	陶瓷盘/不锈钢		
上料盘数量 (box QTY)	1	pcs	可定制
一次上料最大数量 Max. Loading materials Qty	100	pcs	可定制
下料 (Unload material)			
内容	规格/说明	单位	备注
下料盘材料 Unload material	定制 (TBD)	个	定制
一次下料数量 Unload material qty	10-100	pcs	根据产品类型决定数量