

第四代微量点胶阀|压电阀|日成精密

产品名称	第四代微量点胶阀 压电阀 日成精密
公司名称	东莞市日成精密仪器有限公司
价格	2000.00/套
规格参数	阀体材质:不锈钢 撞针材质:钨钢 喷嘴材质:钨钢
公司地址	广东省东莞市厚街镇下汴富民路12号之一万卓国际制造港13楼
联系电话	86 0769 85384121 18925701272

产品详情

PZT-JET5070C非接触式压电喷阀（冷胶专用）

产品介绍

PZT-JET5070C压电式喷射点胶阀是高凯第四代压电喷射技术，本产品前三代压电喷射阀的基础上，对产品稳定性、一致性、经济性进一步提升，同时增加了进胶组件快拆功能，无需螺钉固定，通过旋转卡扣的方式既可以实现精确定位，又能在数秒内完成组件的拆装，极大的节约了维护保养时间，并且提高了产品综合使用寿命，同时降低了耗材的使用费用，为客户节省生产成本。集高速、高质和灵活性强的点胶方式和低廉的成本于一体。

应用

声学，光学，半导体，汽车电子，光伏，5G产品,电子烟产品，新能源电池，柔性线路板，显示屏

特点及优势

高速性

最大工作频率可达500HZ，瞬时最高频率可达1200HZ，非接触式喷射避免了Z轴运动

高效性

可以匹配市场中任意点胶平台，可以在不平整工件表面进行喷胶（柔性电路板等）

高精度

驱动采用压电方式，喷射精度可达 $\pm 1\%$ ，最小喷胶量可达0.002uL，可实现最小0.2mm的线宽，最小0.15mm，直径的非接触式点胶

高便捷性

- 1.独特的结构设计，既可以实现进胶组件的5秒快速拆卸，又可以减少密封耗材，维护保养更加简单快捷
- 2.螺套量化调节胶量，与旧款撞针、喷嘴可通用
- 3.阀体参数自动读取、阀体内部高温报警装置

PZT-JET5070非接触式压电喷阀结构参数

尺寸（长*宽*高）	100mm*42mm*130mm
重量	0.6kg
接触液剂的材质	不锈钢303、特种钢
液剂入口尺寸	鲁尔接头、倒钩式接头
撞针组件	高耐磨材料
喷嘴组件	高耐磨材料 0.05- 0.3mm
加热组件	20 ~ 120
流体密封圈	耐高温材料
密封件组件的维护周期	20,000,000次
最大点胶频率	500HZ（瞬时最高频率1200HZ）
最大驱动电压	100%
使用胶液类型	填充胶、红胶、UV胶、厌氧胶、导电胶、银胶、环氧树脂、油脂、压敏胶、粘合剂等各类流体
适用粘度范围	0-200000cps
液剂温度范围	20-80