

标签传感器 MK-80系列



产品特性

- 薄型设计,可以灵活安装在标签剥离机附近,确保了更高的工艺精度
- 外壳紧凑,节省了安装空间,调校简单可以轻松、快速地启动
- 快速响应时间小于100us,确保了即使在纸幅移动速度较高时也能精确检测
- Vs反极性保护,输出短路保护,干扰抑制
- 一键按键自学习功能
- 开关频率可达1000Hz
- 常开/常闭自由切换

询问安优测

auz-fa.com

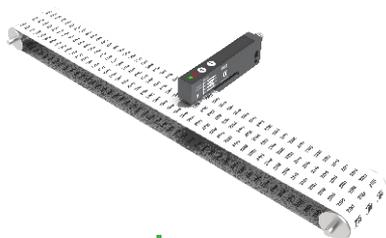


当日出货 常规型号

大部分产品都备有现货,收到订单当日即可安排寄送,快速交付减少您因工作停滞造成的间接成本

*安优测可以发货时间段=快递服务时间段
*周六、周日也可发货(运费另计)

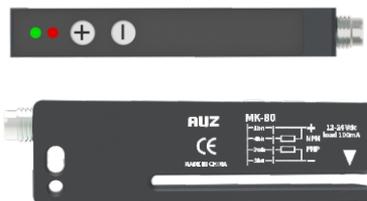
检测模式
MK-80系列: 光电对射



薄型设计

MK-80系列

可以灵活安装在标签剥离机附近, 确保了更高的工艺精度



响应时间

MK-80系列

反应时间小于**100μs**
确保了即使在纸幅移动速度较高时也能精确检测

一键操作

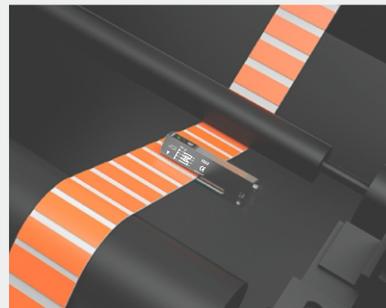
MK-80系列

一键按键自学习功能

■ 标签检测



■ 异色标签检测



产品规格

型号	MK-80T2B
检测方式	光电对射
槽宽	2.7mm
槽深	53mm
标准检测物体	不透明标签
重复精度	±0.5mm
灵敏度调节	按键学习, ±键微调
输出模式	NPN和PNP两路同时输出
开关模式	L.on(入光动作)/D.on(遮光动作)可切换
响应时间	<100μs
响应频率	1000Hz
光源	940nm红外光
工作电压	DC12~24V±10%
残余电压(压降)	<1.5V(负载电流50mA, 导线2m时)
最大负载电流	100mA
消耗(空载)电流	<20mA
环境温度	工作时: -10°C~55°C; 保存时: -25°C~70°C, 无冻结
环境湿度	工作时: 35%~85% RH; 保存时: 35%~95% RH, 无凝结
保护电路	极性反接保护/浪涌保护/短路保护
保护等级	IP65
指示灯	红色: 功能指示灯, 绿色: 输出指示灯
连接方式	M8, 4芯连接器
外壳材质	铝合金+阳极氧化
耐电压	AC 500V, 50/60Hz, 1min
耐振动	10~55Hz, 双振幅1.5mm, X/Y/Z方向各2H
耐冲击	500m/s ² , X、Y、Z方向各10次
绝缘阻抗	20MQ以上(DC500V兆欧表)

光电

光纤

颜色/液位/纠偏

接近

测量

条码识别

通讯模块

无尘拖链

过程控制

检测/消除静电

光纤附件

远距离白光色标

多通道颜色传感器

数量色标

标签检测光电

液位检测

激光纠偏

超声波单双张检测