

中昊劳易测烫金标签检测传感器专业贴标机器件

产品名称	中昊劳易测烫金标签检测传感器专业贴标机器件
公司名称	东莞市中昊自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:劳易测 型号:GSU 14C
公司地址	广东省东莞市南城区车站路奥博高新科技园B栋402
联系电话	400-0769-550 13802381403

产品详情

[中昊劳易测烫金标签检测传感器](#)

型号(14个)	GSU 14C/66.3-S12 GSU 14B/66.3-S12 , GSU 14B/66D.3-S12 , IGSU 14B/6.3-S12 , IGSU 14B/6D.3-S12 , GSU 14D/66.3-S12 , GSU 14D/66D.3-S12 , GSU 14D/66D.31-S12 , IGSU 14D/6.3-S12 , IGSU 14D/6.3G-S12 , IGSU 14D/6D.3-S12 , IGSU 14DN/6.3-S12 IGSU 14DN/6.3G-S12 IGSU 14D/6.31-S12
---------	---

品牌	劳易测Leuze
加工定制	否
种类	声波
制作工艺	集成
输出信号	数字型PNP或NPN
材料	氧化铝
材料物理性质	半导体
材料晶体结构	多晶体
防护等级	IP65
线性度	< 10%F.S
迟滞	< 15%F.S
重复性	< 5%F.S
灵敏度	可调
漂移	无
分辨率	高
精度等级	III
接口尺寸	M12

工作温度	0-60
响应频率	5000Hz

性能特点：

- 1, 通过设定按钮进行设定
- 2, 通过外部触发型号触发设定
- 3, 可以监测标签带的撕裂
- 4, ALC(Auto Level Control) 功能
- 5, UL认证

使用特点：

- 1, 全能标签检测，可检测纸质标签和透明标签和烫金标签，稳定，精确。
- 2, 智能化，简单设定
- 3, 动态检测是线速度最高可达3m/s。
- 4, 灵敏度高，性价比高。
- 5, 可通过设定按钮设定，也可通过外部触发信号设定，跟进材质的不同调节灵敏度。

使用：

全能标签检测传感器（纸标签，透明标签，烫金标签）每次的设定都是跟进设定时测量的信号，通过数字化优化计算出最佳的阈值。然后保存在传感器内部，并保证它是安全，非易失的。即使是断电后保存的参数依然有效，只有全新设定是才会使参数改变。

然而，在实际的测量中，即使是在同一种标签和底纸下，测量的信号还是会有差异的，这是由于标签的材料，厚薄不完全一致，导致超声波的传播。另外，标签在传送过程中的张力以及与传感器之间的相对位置，加上形状差异等因素使得传感器在实践的检测中不可靠。

打开ALC功能，传感器会跟进上述的差异及变化自动调整开关阈值。从而是传感器在工作过程中总是有最大的性能冗余，这就及时保证传感器的工作可靠性和减少测量误差。

注意：更换不同种类的标签时，必须要进行新的设定。