

尺寸测量，体积检测，红外线测量光幕

产品名称	尺寸测量，体积检测，红外线测量光幕
公司名称	深圳市凌威晟电子有限公司
价格	980.00/套
规格参数	品牌:kingsensor 型号:M30-0810 电压:DC24
公司地址	深圳龙岗坂田五和
联系电话	0755-33561561 13480790740

产品详情

测量光幕原理 测量光幕是一种特殊的光电传感器，与普通的对射式光电传感器一样，包含相互分离且相对放置的发射器和收光器两部分，但其外形尺寸较大，为长管状。测量光幕发射器产生的检测光线并非如普通传感器般只有一束，而是沿长度方向定间距生成光线阵列，形成一个“光幕”，以一种扫描的方式，配合控制器及其软件，实现监控和测量物体外形尺寸的功能。

光幕测量系统要正常工作需配备一个控制器，控制器使用软件进行编程设定，可提供多种扫描模式和检测分析模式，而且可通过串行接口与plc或计算机进行通讯，传递控制或扫描结果，另外还可接入触发信号控制扫描过程。

测量光幕应用 测量光幕适用于在线测量产品尺寸及外形、纠编控制、对中控制、涨紧控制、通过检测、部件计数和冲压件取出确认以及相类似的应用。 测量光幕安装方式

根据不同的物体尺寸、形状，可以确定不同的测量方式测量光幕安装方式主要有三种：

1.准线测量方式

2.基准线扩展测量方式

3.中心线测量方式

4，保修期2年,更多选型请致www.linvsen.com

主要应用的行业有:

1、高速公路通道的汽车分离系统、限高系统。

2、喷涂设备，追踪形状、轮廓进行喷涂，节省涂料，环保等。

- 3、物流设备，通道上物品轮廓测量，体积测量。
- 4、汽车设备，检测微小零件，计数等
- 5、轮胎设备，测量轮胎位置，高度，带料的张力控制等.

特点：

- 1、在线检测、
- 2、精度纠偏、
- 3、孔洞检测、
- 4、边沿检测、
- 5、中心定位、
- 6、张力控制、
- 7、零部件计数、
- 8、在线检测、
- 9、产品尺寸检测测量、
- 10、更多.....

功能多样化：

可用作人身保护、物体检测、尺寸测量、和其它特殊用途，可定制。更多选型请致www.linvsen.com