

品拓 PTM10-08红外线测量光幕的应用 支持多种输出方式 抗震防摔抗干扰

产品名称	品拓 PTM10-08红外线测量光幕的应用 支持多种输出方式 抗震防摔抗干扰
公司名称	深圳品拓科技有限公司
价格	888.00/套
规格参数	品牌:品拓 型号:PTM10-08测量光幕 产地:深圳
公司地址	深圳市龙岗区宝龙街道同德社区吓坑大地工业区 4号A栋3楼
联系电话	0755-21383192 18998990347

产品详情

测量光幕或者检测光栅是一种特殊的光电传感器，测量光幕由红外线发射器和接收器一发一收，形成一个矩阵“光幕”，以一种扫描的方式，传输信号，配合其软件，实现检测和测量物体外形尺寸的功能。测量光幕被应用于各行业的非接触式测量及检测、自动控制、智能仓储、物流、工业机床安全领域，检测光幕系列产品包括训考厂、停车场、车辆超限检查（长宽高）、闸机、通道客流量检测、客车上下客人数检测等等；测量光幕系列产品在工业领域、消费领域等均应用于在线检测、精度纠偏、孔洞检测、边缘检测、中心定位、张力控制、零部件计数、在线检测、产品尺寸检测。

目前在测量光幕领域，品拓是比较早做且做的比较好的，检测精度可达1.25mm，精度高，性能稳定，抗干扰能力强。那么很多人会想，测量光幕到底有哪些常见的应用呢？下面品拓为大家介绍常见的六种应用：

1、纸箱/工件等被测物体的尺寸、长度、高度、宽度的测量,包裹体积测量；

2、自动化喷涂设备上、追踪形状、轮廓测量和喷涂等，实现节省涂料，环保，均匀等；

3、钢带、布匹、防水材料等实时在线幅宽测量/对中/纠偏；

4、立定跳远、投掷铅球等体测；

5、ETC车道/地磅的车辆分离检测，车辆超限检查（长宽高）、闸机、通道客流量检测；

6、孔洞检测，用于在各种薄板板材生产线上检测被测板材是否有孔洞的全自动在线检测设备，并自动将检测出的孔洞数量存入的计算机中并报警或提示，从而增高效益。