

品拓安全光栅 冲床安全光电保护器 外置控制器红外线传感器

产品名称	品拓安全光栅 冲床安全光电保护器 外置控制器红外线传感器
公司名称	深圳品拓科技有限公司
价格	888.00/套
规格参数	产品特性:红外线 输出方式:RS485输出/模拟量输 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

【安全光栅是什么】

安全光栅也叫安全光幕，是一种光电安全保护装置，它也有很多叫法，如：安全保护器、冲床保护器、红外线保护装置等，是一种新开发的高品质自动控制产品，运用红外线扫描探测技术。在现代化工厂里面，人与机器协同工作，在一些具有潜在危险的机械设备上，如冲压机械、剪切设备、金属切削设备、自动化装配线、自动化焊接线、机械传送搬运设备、危险区域（有毒、高压、高温等），容易造成操作人员人身安全的环境下使用的，安全光栅的作用就是当操作人员操作失误进入危险区域时，使机器迅速停下来，从而达到保护人与机器正常工作的目的。

【安全光栅的工作原理】

由发光器和受光器两部分组成。发光器发射出调制的红外光，由受光器接收，形成保护光幕网，当是有物体进入保护网或被遮挡时，通过内部控制线路，受光器电路马上作出反应，即输出一个信号给机器，从而使机器停止运行或安全报警，从而避免安全事故的发生。

安全生产，您需要一款可靠的安防产品。选择品拓，给您更好的保护；

品拓安全光栅 冲床安全光电保护器 外置控制器红外线传感器，

品拓安全光幕_厂家直销_匠心品质_业内认可_值得信赖；

【PTS安全光栅技术参数】

光轴间距：10mm、20mm、40mm、80mm其他间距可订做

保护高度：50-3500mm；其他高度可以订做；

输出方式：继电器输出;开关量输出；NPN/PNP输出；双路NPN/PNP输出；

保护长度：0-5000mm（默认）；5000-30000mm（订货时需特殊说明）

【安全光栅选型】指南

步骤1：根据使用场景及需求匹配产品类型

步骤2：选择需要保护的高度

步骤3：选择保护部位（光轴间距的选择）

步骤4：选择需要匹配的输类型 phfttc95188

安全光栅光幕、光电保护器型号选型表（常规型号）

以上型号、参数、尺寸仅供参考，更多产品型号及技术参数，请来电咨询品拓陈经理；189‘98‘99‘03‘47；

【PTS安全光栅接线说明】

【PTS安全光栅传感器】的特点：

通过CE认证，安全防护4级

规格型号齐全，安装方便，接线简单

完善的自检功能

抗电磁、光干扰能力强

抗振性强，防水、防尘性能优越

具有工作状态、接线、故障指示及对光功能

具有安全监控的双路PNP输出/双路NPN输出

可选择2、3级级联光幕提供多面保护

具备EDM、输出功能

外部测试、手动复位功能(可选)

固定、浮动屏蔽功能(可选)

可使用手持设备或上位机软件进行配置(可选)

品拓安全光栅 冲床安全光电保护器

外置控制器红外线传感器，厂家直销，品质好，价格低，服务佳，业内口碑品牌；

【PTS安全光栅传感器】的优势：

产品品质过硬，性能稳定，通过CE认证和欧盟四级安全认证；通过ISO9001标准

专业的工程师团队，根据您的实际情况，提供专业的解决方案

超高性价比，无中间商赚差价，厂家直销更有保障。

购买产品后公司安排工程师跟进安装和技术指导，解决问题更高效；2年内免费保修

可免费提供样品测试使用

非定制款，付款后3个工作日内可以交付。（出货效率高）

质保2年，2年内免费退换；2年后终身维护；

【关于PTS安全光栅】：

深圳品拓科技有限公司是专业生产安全光栅的源头厂家，采用红外线扫描探测技术，结合国内现有的光栅及控制系统所长的高品质自动防护产品，采用进口元器件、表面涂刷环保硅橡胶，封口处加固防水密封等细节，使PTS系列安全光幕，在安全性能，防震效果，抗干扰能力得到了大幅提升；做到了进口光幕的相同的性能品质，不到1/2的进口光栅价格，更好的服务而被越来越多的客户所应用。

【品拓安全光栅，您企业安全防护不可或缺的伙伴。更多安全光栅、安全光栅传感器、品

拓安全光栅 冲床安全光电保护器 外置控制器红外线传感器等更多关于产品应用案例及技术参数信息，可以和品拓陈经理联系：189.9899.0347】