

# 品拓 冲床安全光栅保护器 保护操作人员手掌手指安全 性能可靠

产品名称	品拓 冲床安全光栅保护器 保护操作人员手掌手指安全 性能可靠
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:PTS20-08安全光栅 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

人在长时间从事某种嘈杂的环境中进行快速而又简单复复的作业动作时，极易产生机体疲惫，神情恍惚，反应迟缓的现象，导致注意力不能集中，动作失调，在工作过程中，如果某一环节出现失误，就会发生不可避免的惨剧。

为了避免人误，确保工厂生产过程的安全，并提高生产效率；安全光幕由此产生。安全光幕从本质安全性上可以减少事帮的发生，有利于公司自身、操作工人及社会；

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】

安全光栅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PTS系列安全光栅 安全保护光栅 冲床安全光栅保护器保护手掌，厂家直售\_匠心品质\_业内认可；

### 【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）

### 【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PTS系列安全光栅 安全保护光栅

冲床安全光栅保护器保护手掌，厂家直售，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

多年的工程师团队，根据您的实际情况，提供个性化的解决方案

超高性价比，无中间商赚差价，厂家直售更有保障。

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生产安全光栅的生产厂家，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。