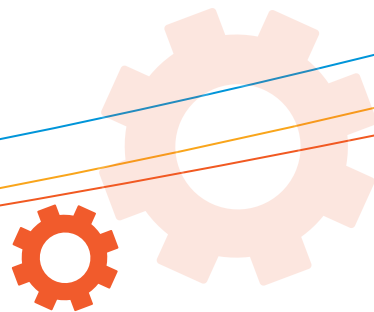


专注于工业安全
Focus on Industrial Safety



深圳市同创机电一体化技术有限公司
SHENZHEN TONGCHUANG MECHATRONICS CO.,LTD.



COMPANY PROFILE

公司简介



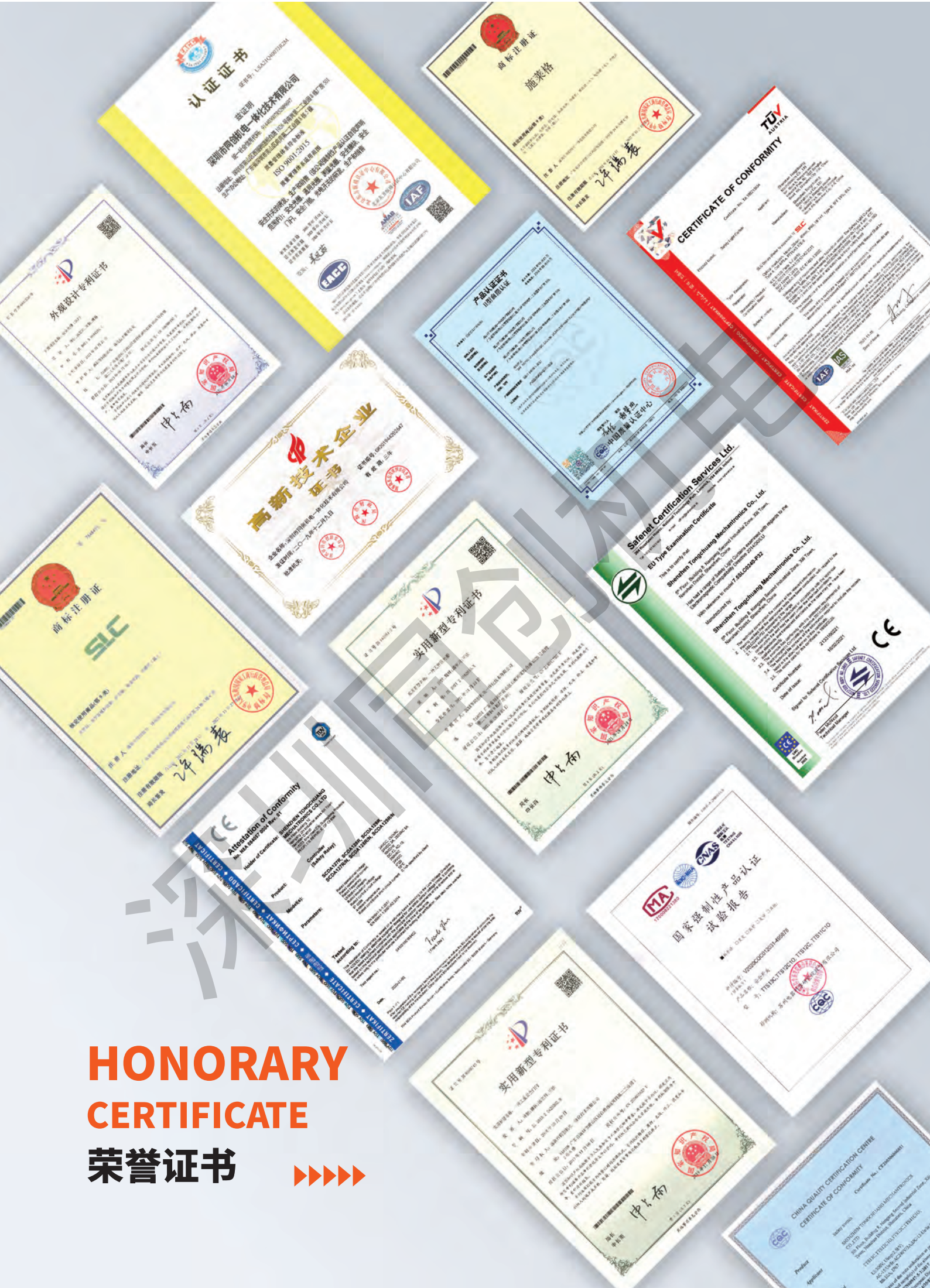
深圳市同创机电一体化技术有限公司成立于2006年，是集研发、设计、生产、销售于一体的国家高新企业和深圳高新技术企业，所有研发、生产的产品均具有独立的知识产权。公司专注于工业安全系统，研发生产安全光栅、安全开关、安全继电器模块、安全门锁、安全激光扫描仪、门控单元等产品，为客户提供专业的安全系统解决方案。

对于公司的 **SLC** 施莱格系列产品的服务与质量，最重要的是让顾客放心使用。公司致力于为每一个用户提供更加安全的工作场所。拥有专业的技术开发团队，所研发生产的 **SLC** 施莱格系列安全产品，均通过国标认证、CE认证和美国FCC认证。

SLC 施莱格系列安全产品10余年来已经广泛应用于市场，并获得了市场的认可。已成功应用于比亚迪、格力、蓝思科技、台达、三一集团、东盈迅达、大族激光、华工激光等国内外知名企业单位。

努力为客户提供更加安全的工作场所，是公司持续追求的目标，在这一目标指引下，公司全体员工将全力向客户提供满意的产品、优质的服务，并期待和客户一起共同创造一个安全的工业生产环境，共赢美好未来。



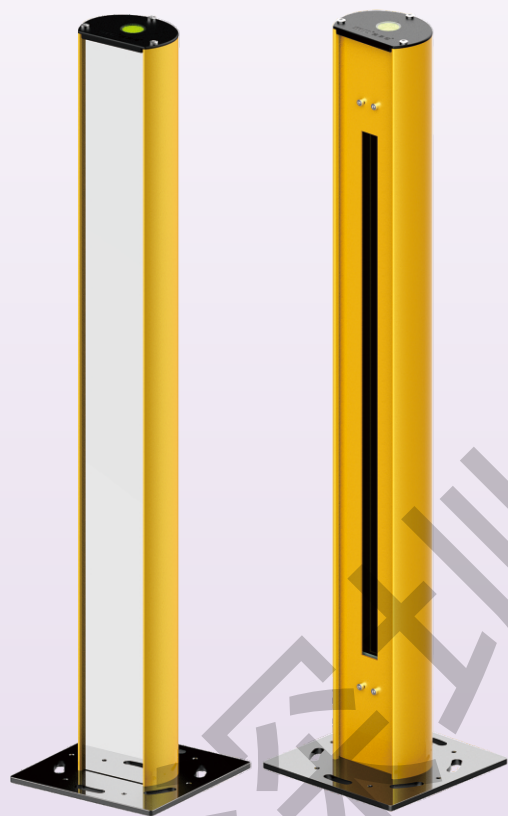


HONORARY CERTIFICATE 荣誉证书





MP/SP 系列镜柱



MP/SP系列镜柱特点

MPxxxx系列镜柱为反光镜提供牢固安全防护。MPxxxx系列镜柱配合SLC长距离光栅使用，即可利用镜面水平反射，构成多面安全防护，也可利用镜面垂直反射，实现单面防护。由于整个系统只需用到一对光栅，因此安装布线简单，特别适合用于围栏式防护。

SPxxxx系列安全光栅保护罩具有坚硬的外壳，为SLC各型号光栅提供强有力的保护。

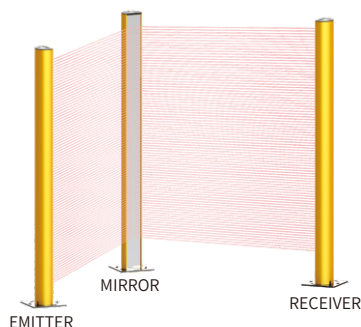
多面防护镜柱

多面防护镜柱由镜柱外壳、顶盖、底板、反光镜、玻璃支板、固定板组装而成，拥有不同高度的型号选择。镜子安装在固定位置上，可以通过底板螺丝安装孔调整水平安装角度。对于垂直于地面安装的对射光幕，通过在发射单元和接收单元之间增加一个或者两个反光镜，在水平方向改变光路方向，可以形成双面或者三面防护，如下图。只需要一对光栅即可达到多面防护的要求，节省成本，而且安装和布线更简单。

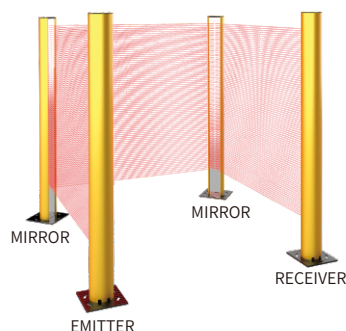
多面防护镜柱与SLC长距离安全光栅配合使用保护距离

双面防护	三面防护
总保护距离L1+L2	总保护距离L1+L2+L3
38m	23m

双面防护



三面防护



安全光栅

安全知识普及

激光扫描仪

安全/联锁

安全/开关

安全/门门

门控单元

安全/光栅

安全模块

测量/光栅

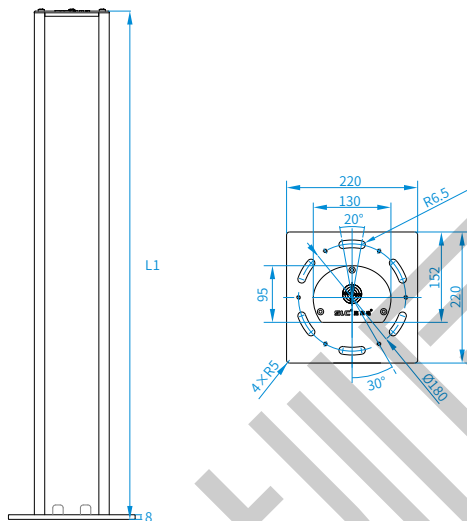
光电传感器

安全产品应用案例

多面防护机械参数

机械参数		型号			
		MP1000B	MP1300B	MP1600B	MP1900B
镜面宽度		92mm	92mm	92mm	92mm
镜柱高度		1000mm	1300mm	1600mm	1900mm
外型高度尺寸	L1	1000mm	1300mm	1600mm	1688mm
镜柱重量		6.6kg	8.3kg	10.6kg	12.5kg
底座重量		2.2kg	2.2kg	2.2kg	2.2kg
订货号		LT01322201000B	LT01322201300B	LT01322201600B	LT01322201900B

多面防护镜柱反射镜尺寸图



多面防护镜柱配件选型

品名	形状	型号
安装底板		SP-DB01
激光对准仪		LSDZ-02

水平防护镜柱

水平防护镜柱作用于一个平面，发射端与接收端合在一起，配合反射镜组合成一个完整的光幕。水平防护镜柱由镜柱外壳，顶盖和底板，反光镜组件组合而成，其中：光束第一个点离地面高度需大于或等于200mm。

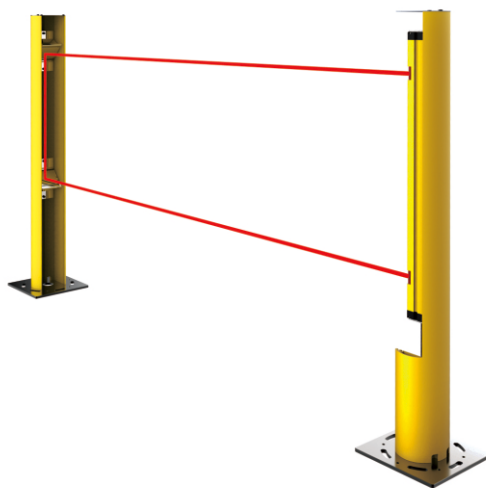
SLC长距离光栅配合2面反光镜使用，反光镜在竖直方向上改变光的角度保护距离参数

单面防护

两束光间距	保护距离
460mm	10m

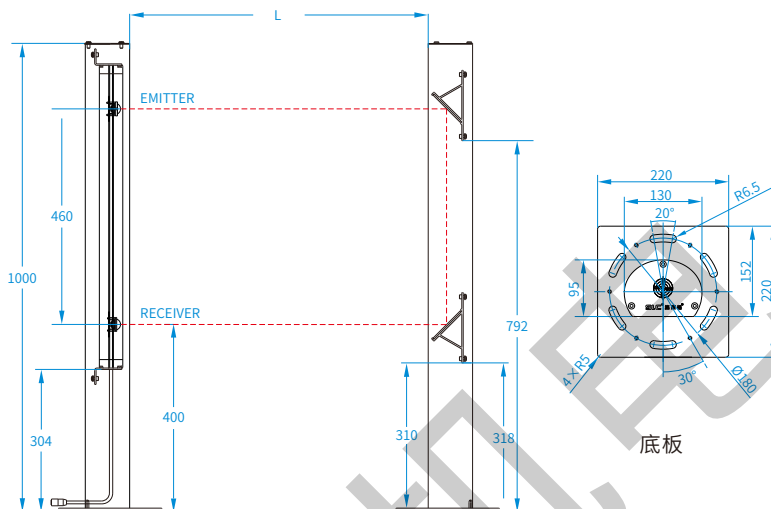
※光间距可根据客户要求定制

※受产品配置和制造工艺影响，实际产品尺寸、重量或有差异，请以实物为准



机械参数

机械参数	
型号	MP1000A
镜子数量	2m
镜面宽度	80mm
镜柱高度	1000mm
第一光束地面高度	400mm
镜柱重量	4.1kg
底座重量	2.2kg
订货号	LT01322201000A



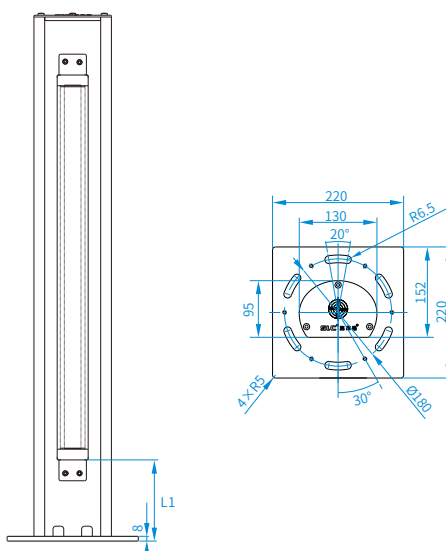
安装尺寸示意图

光栅镜柱

镜柱光栅侧需要与水平防护镜柱的反射镜面配套使用，形成单面或多面防护的光幕，也可以单独做为安全光栅的安装保护罩使用，由外罩、底座、光栅组合成。依照不同型号的镜柱规格，各安装参数也相应变更。

光栅镜柱技术参数				
光栅镜柱型号	SP1000A	SP1300A	SP1600A	SP1900A
光栅安装高度L1	304mm	137mm	137mm	137mm
镜柱重量	4.1kg	6.6kg	7.8kg	9kg
底座重量	2.2kg	2.2kg	2.2kg	2.2kg
订货号	LT01322201000A	LT01322201300A	LT01322201600A	LT01322201900A

注：表格内为标准型号，两束光间距可根据客户要求定制



※受产品配置和制造工艺影响，实际产品尺寸、重量或有差异，请以实物为准



深圳总公司

地址：深圳市南山区西丽南岗第二工业区8栋5楼
电话：0755-85269235 85261930 85269721 86069001
传真：0755-86193854 33609570
http: www.sztcjd.com
E-mail: sales@sztcjd.com

惠州生产基地

地址：惠州市仲恺高新区陈江镇新华大道中南高科仲恺高端电子信息产业园21栋
电话：0752-332 6651 3326671
E-mail: sales@sztcjd.com

昆山分公司

地址：昆山市城南恒龙国际五金机电城2号楼A2215室
电话：0512-36857571 36857572
传真：0512-82175280 36857570-808
E-mail: sales@sztcjd.com

重庆分公司

地址：重庆市北部新区翠渝路55号170幢26-6
电话：023-6739 4030 6739 4033
传真：023-6730 3505
E-mail: sales@sztcjd.com



官方网站



微信公众号