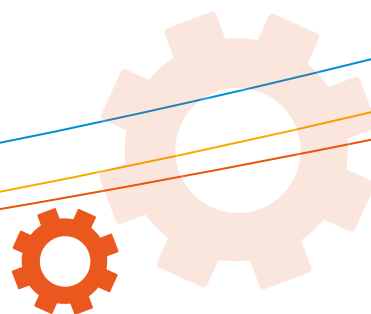


TSL5安全门门





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技术企业、深圳高新技术企业和深圳专精特新中小企业，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、急停与停止控件、安全门与门控系统等产品，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。



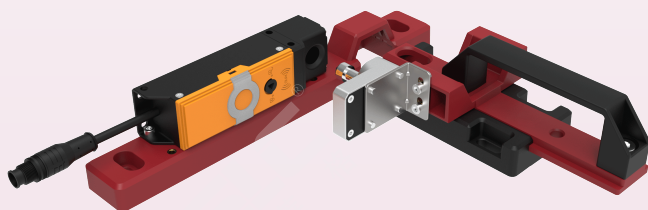
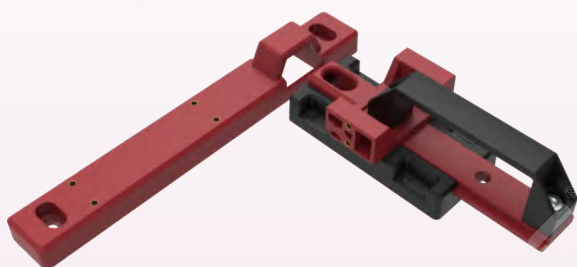


HONORARY CERTIFICATE 荣誉证书





TRL1E专用 经济型门闩TSL5



TSL5安全门闩功能特点

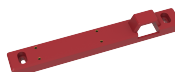
TSL5安全门闩本体为塑料材质，在使用栅栏式门上做安全防护时，可有效防止操作人员被关在危险区域内时意外启动设备，安全可靠地解决在室内危险区域操作的风险。可配合TRL1E安全联锁使用。

TSL5安全门闩机械参数

机械参数	
操作方法	机械式
材料	塑料
尺寸	(详见尺寸图)
重量	500g
最大支持门重	100kg
支持环境	用于滑动门时，支持左转滑动和右转滑动 用于旋转门时，支持左转滑动和右转滑动

※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

TSL5安全门闩选型表

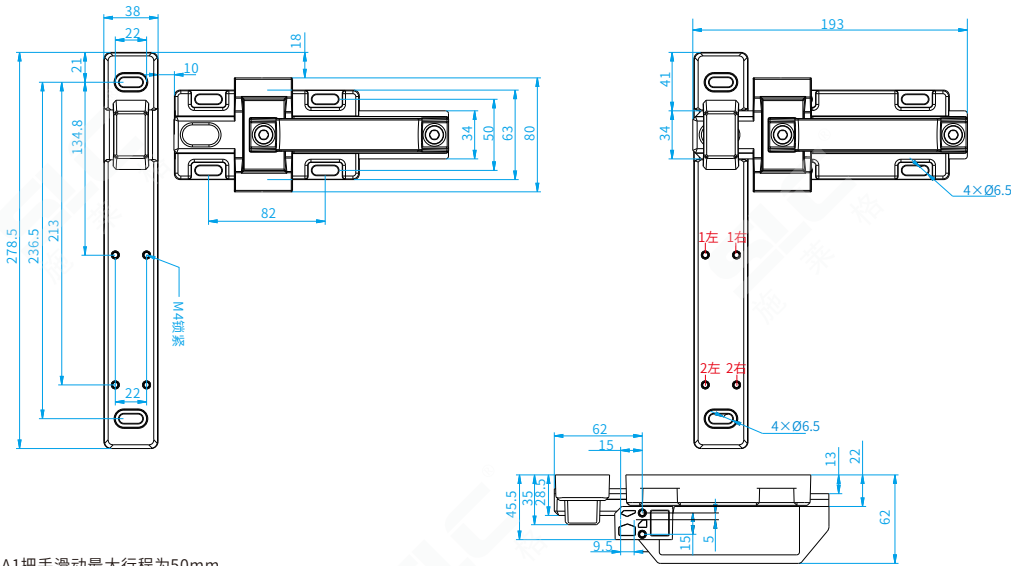
TSL5安全门闩选型表		
形状		
内容	活动端安装底座、M4组合螺钉、活动端手柄把手	活动端安装底座、M4组合螺钉、活动端手柄把手、锁定钥匙
型号	TSL5A1	TSL5A3
订货号	LOT10202101002	LOT10502101004
形状		
内容	固定端安装底板	
型号	TSL5A2	
订货号	LOT10202101003	

适用安全门开关选型				
产品	配件	配件名称	配件型号	配件订货号
 TRL1E安全联锁		TRL1一号安装支架	TRL1-ZJ01	LOT40203102001
 TTS2D安全开关		左开门安装配件包		LOT10505101005
		右开门安装配件包		LOT10505101003

※未展示配件请咨询销售人员；

TSL5安全门门尺寸图（mm）

◆ 配（TSL5A1）活动端尺寸

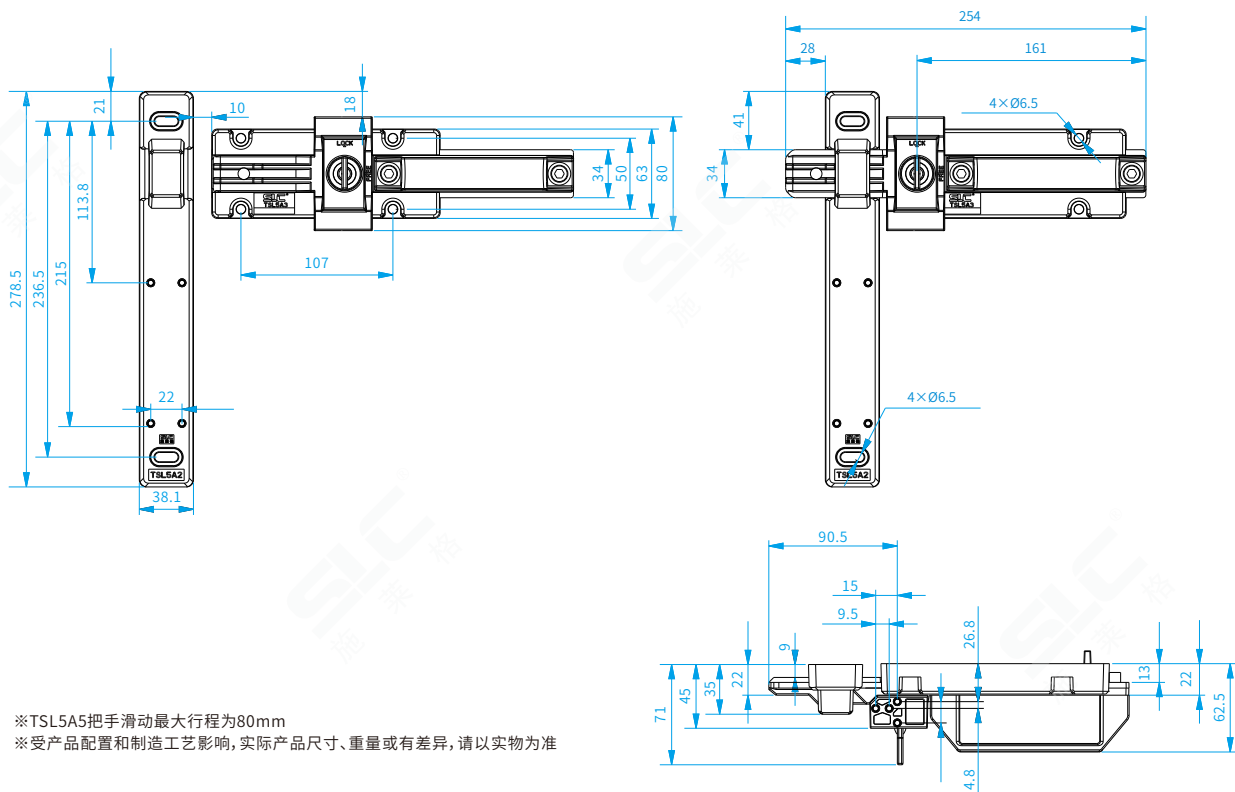


※TSL5A1把手滑动最大行程为50mm

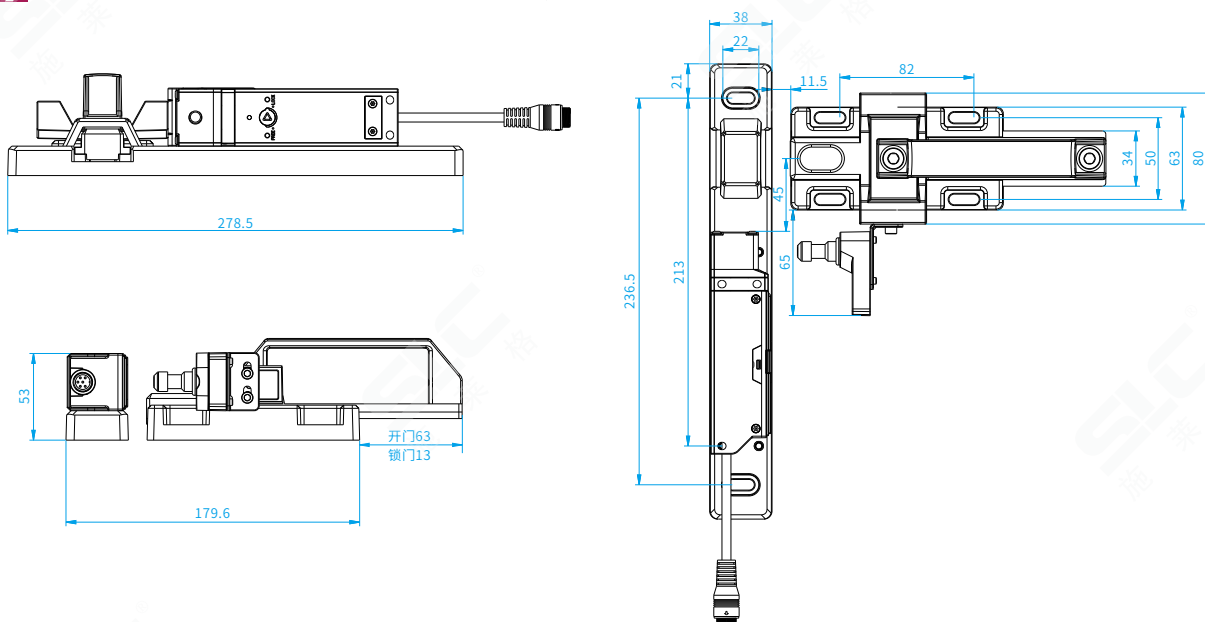
※受产品配置和制造工艺影响，实际产品尺寸、重量或有差异，请以实物为准

TRL1E专用经济型门闩TSL5

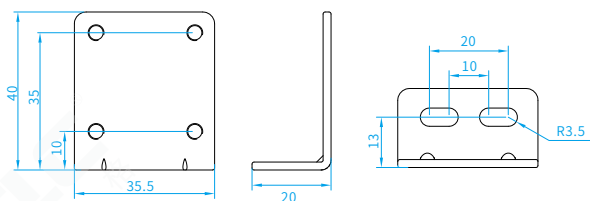
◆ 配(TSL5A3)活动端尺寸



TSL5安全门闩匹配TRL1E系列安全连锁尺寸

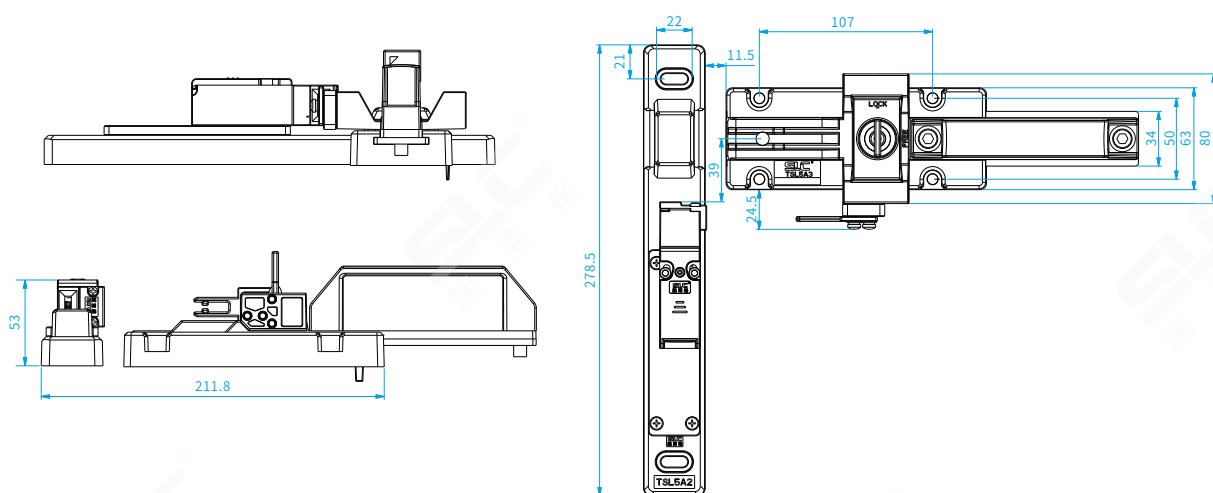


TRL1一号安装支架尺寸



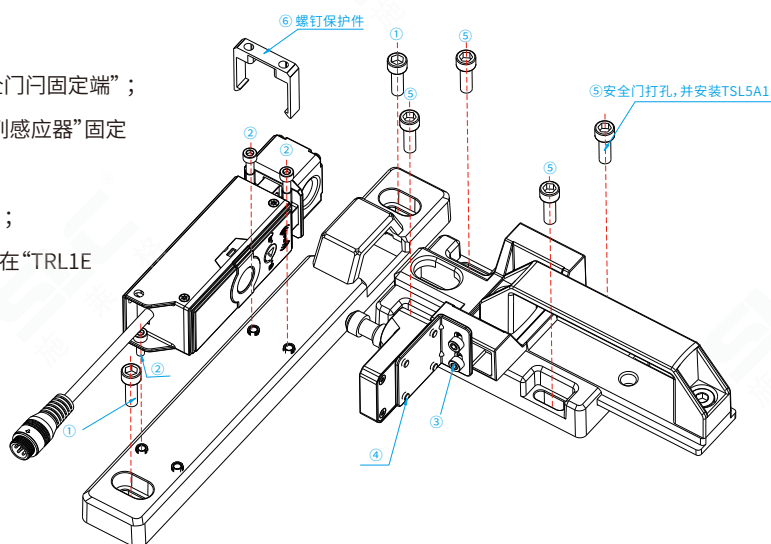
名称: TRL1一号安装支架

TSL5安全门匹配TTS2D安全开关尺寸



TSL5安全门匹配TRL1E安装步骤及图示

- ①在安全门打孔,并用2颗M6螺钉固定“TSL5安全门固定端”;
- ②用2颗M4×28和1颗M4×10螺钉将“TRL1E系列感应器”固定在“TSL5安全门固定端”;
- ③用2颗M4×10螺钉固定“TRL1E系列安装支架”;
- ④用4颗M4×10螺钉将“TRL1E系列执行器”固定在“TRL1E系列安装支架”;
- ⑤用4颗M6螺钉固定“TSL5安全门活动端”;
- ⑥安装好TRL1E系列安全联锁螺钉保护件。



安全知识普及

激光扫描仪

安全联锁

安全开关

双手控制

急停与停止控件

照明与指示

安全门与门控系统

安全光栅

安全控制与安全模块

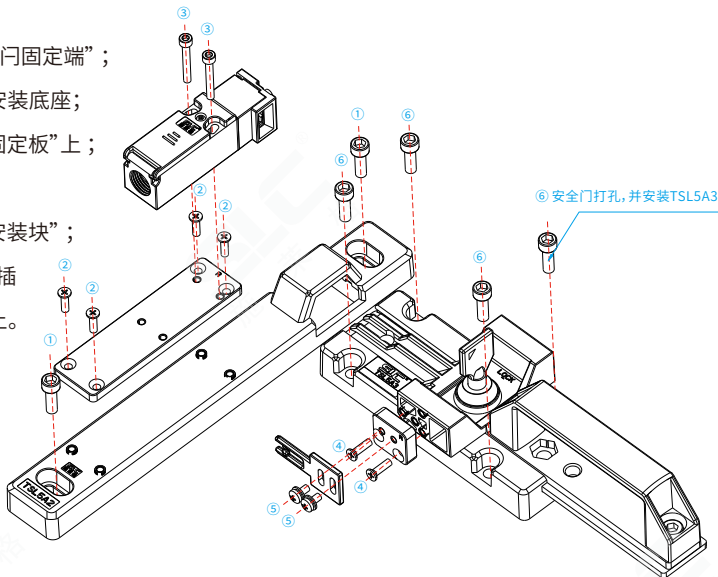
检测与测量系统

安全产品应用案例

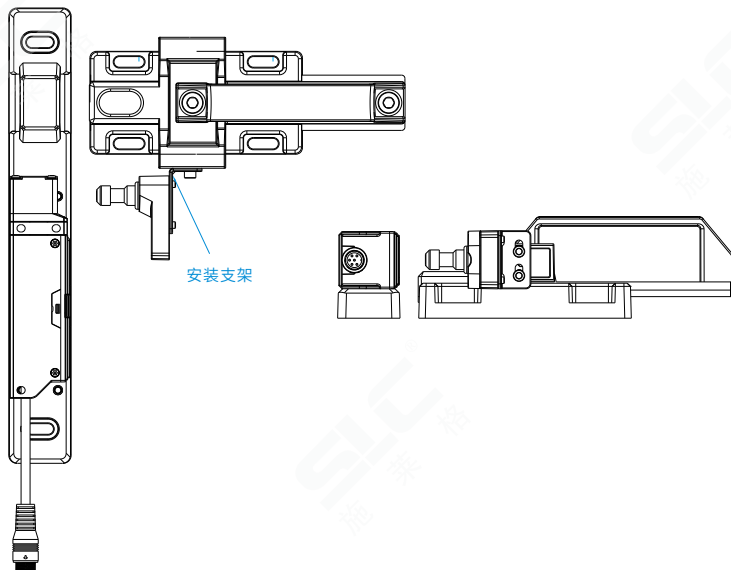
TRL1E专用经济型门门TSL5

TSL5安全门配TTS2D安装步骤及图示

- ① 在安全门打孔，并用2颗M6螺钉固定“TSL5安全门固定端”；
- ② 用4颗M4×14螺钉将开关固定板，固定在固定端安装底座；
- ③ 用2颗M4×30螺钉将“TTS2D开关”固定在“开关固定板”上；
- ④ 用2颗M4×14螺钉固定“钥匙安装块”；
- ⑤ 用2颗M4×10螺钉将“TTS2D钥匙”固定在“钥匙安装块”；
- ⑥ 将TTS2D钥匙对准TTS2D开关插孔测试能够正常插拔后，用4颗M6螺钉将TSL5活动端固定在安全门上。



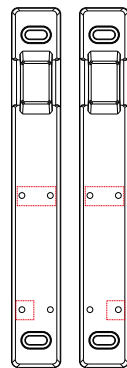
TRL1E系列安全门锁安装图



安装位置

TSL5A2

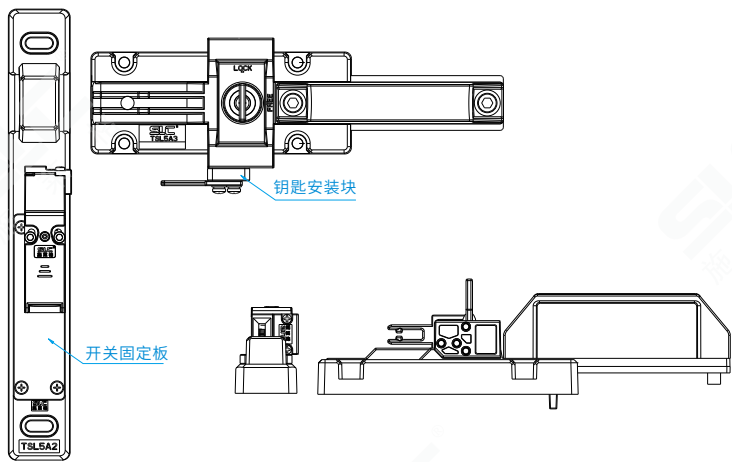
TSL5A1



TRL1 左
TRL1 右

注:安装执行器需增加安装支架

TTS2D开关安装图



安装位置	
TSL5A2	TSL5A3
注:安装开关需增加固定板, 安装钥匙需增加钥匙安装块	



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