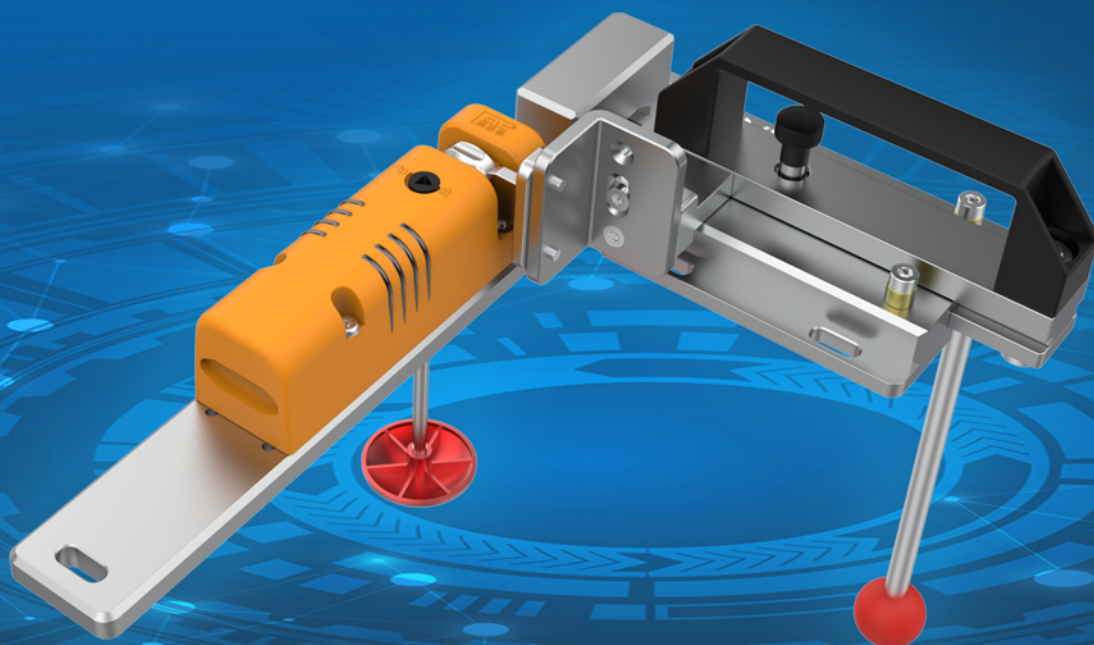
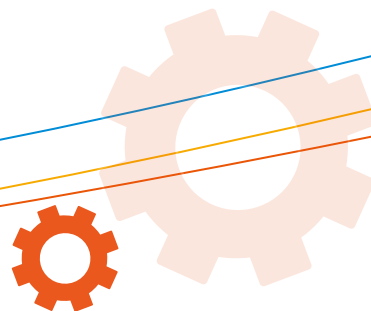


TSL4安全门门





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。

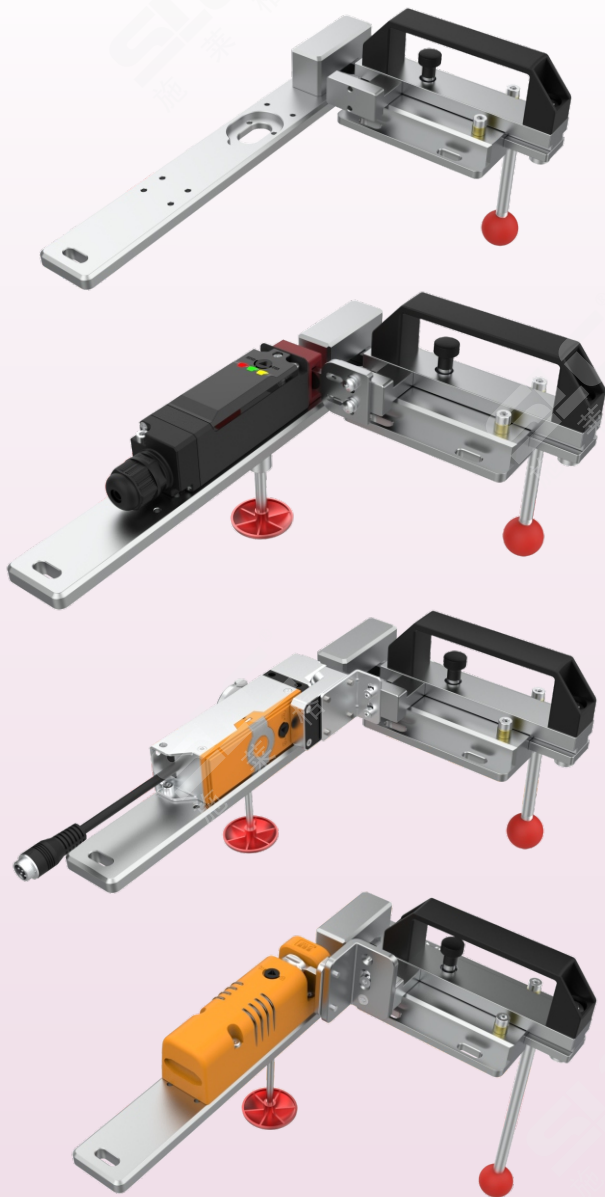


HONORARY CERTIFICATE 荣誉证书





TSL4 安全门闭



专利产品，仿冒必究

TSL4安全门闭功能特点

TSL4安全门闭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。支持挂牌上锁，配合舌簧互锁开关、射频Rfid开关、磁编码安全开关等使用。

TSL4安全门闭机械参数

机械参数

操作方法	机械式
材料	锌合金、不锈钢、塑料
尺寸	(详见尺寸图)
重量	1.2kg
最大支持门重	500kg
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

TSL4安全门闭选型表

TSL4安全门闭选型表

形状			
名称	TSL4活动端	TSL4固定端	TSL4固定端 (竖向安装孔)
型号	TSL4A1 (支持挂牌上锁)	TSL4A2	TSL4A3
订货号	LOT10504101002	LOT10504101003	LOT10504101004

形状			
名称	TSL4A2-TBL固定端	TSL4A2-TDL固定端	TSL4A3-TBL固定端 (竖向安装孔)
型号	TSL4A2-TBL	TSL4A2-TDL	TSL4A3-TBL
订货号	LOT10504101005	LOT10504101006	LOT10504101007

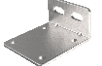
形状			
名称	TSL4A3-TDL固定端 (竖向安装孔)	球头手柄(60mm)	球头手柄(160mm)
型号	TSL4A3-TBL	TSL4AD3	TSL4AD4
订货号	LOT10504101008	LOT10504101007	LOT40801102005

※TSL4A2-TBL、TSL4A2-TDL、TSL4A3-TBL、TSL4固定端为客户定制款。

※球头手柄为选配件，活动端和固定端配合使用，(安全门产品资料详见该产品资料或致电公司)；

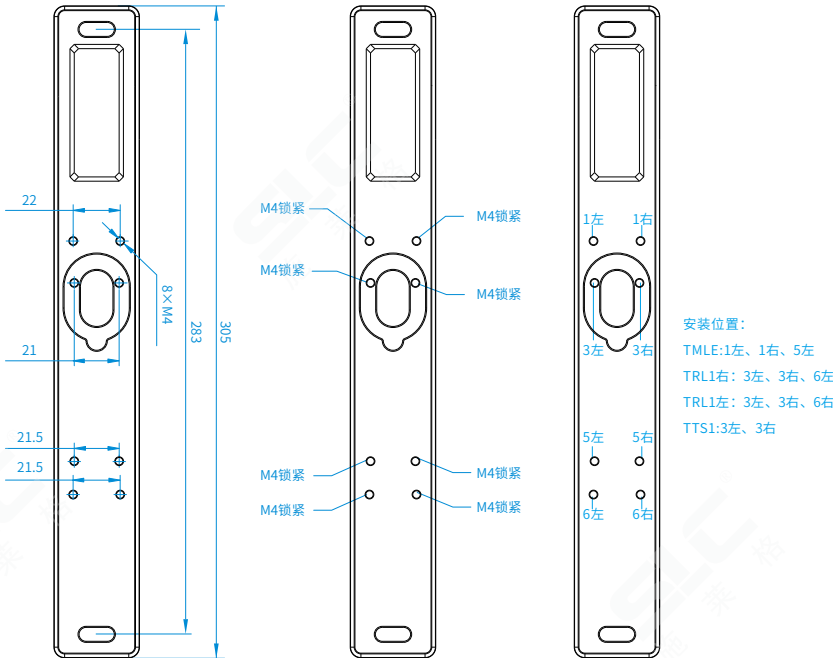


TSL4门配件选型表

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
 TRL1安全连锁		侧压紧急解锁按钮	TRL1-H44	LOT10101106001
			TRL1-H74	LOT10101106002
			TRL1-H94	LOT10101106003
		正压紧急解锁按钮	TRL1-V60	LOT10101106004
			TRL1-V74	LOT10101106005
			TRL1-V94	LOT10101106006
		TRL1一号安装支架	TRL1-ZJ01	LOTTTRL1-ZJ01
 TMLE安全连锁		正压紧急解锁按钮	TRL1-V60	LOT10101106004
			TRL1-V74	LOT10101106005
			TRL1-V94	LOT10101106006
 TBL系列安全连锁		TBL-H44紧急解锁按钮	TBL-H44	LOT10101105004
		TBL-H74紧急解锁按钮	TBL-H74	LOT10101105005
		TBL-H94紧急解锁按钮	TBL-H94	LOT10101105006
		TBL-H134紧急解锁按钮	TBL-H134	LOT10101105007
		TSL4-TBL安装块	TSL4-TBL	LOT40204204093
 TTS1机械安全开关			TTS1-3C	LOT1033220L30
			TTS1-2C10	LOT1033220L21
	TSL4搭载安装支架一(搭配TRL1、TBL系列或TMLE安全连锁)		TSL4-ZJ01	LOT40204204089
	TSL4搭载安装支架二(搭配TTS1安全开关)		TSL4-ZJ02	LOT40204204090

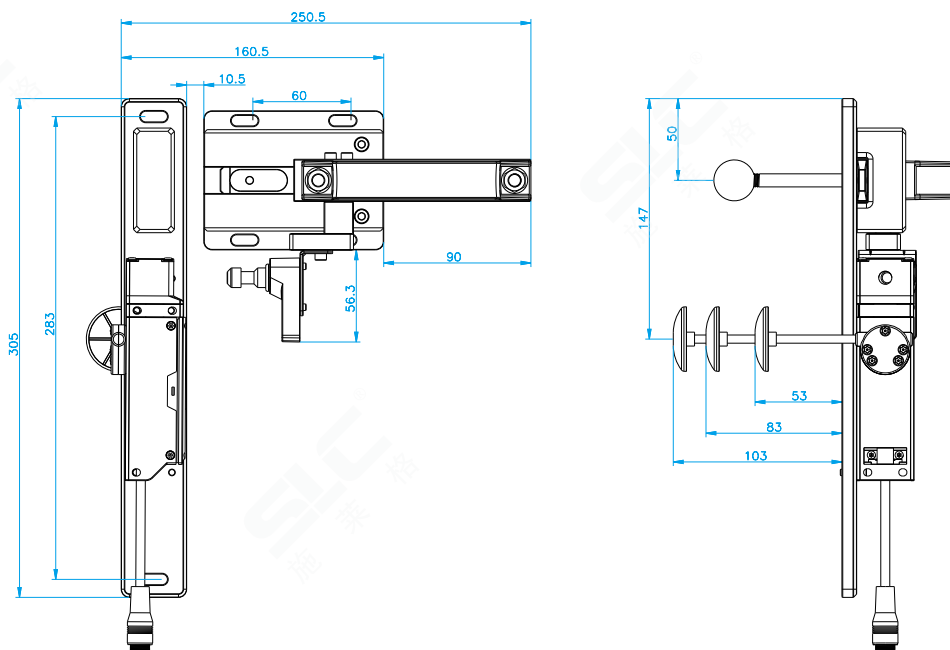
※未展示配件请咨询销售人员;

TSL4安全门TSL4A2固定端安装底板孔位及选用说明



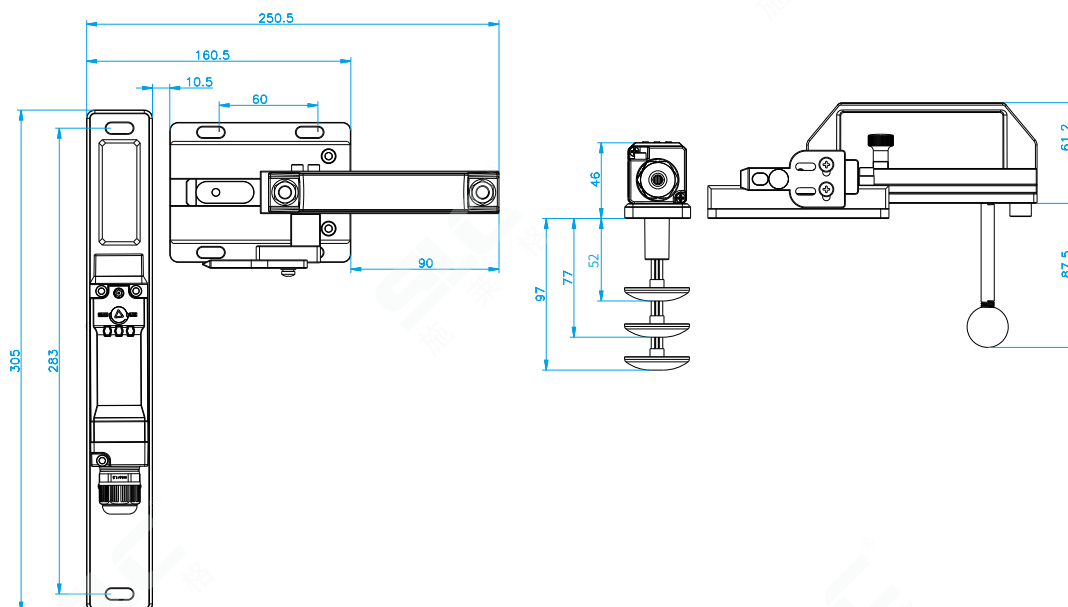
TSL4安全门安装尺寸

TSL4配TRL1安全联锁安装尺寸



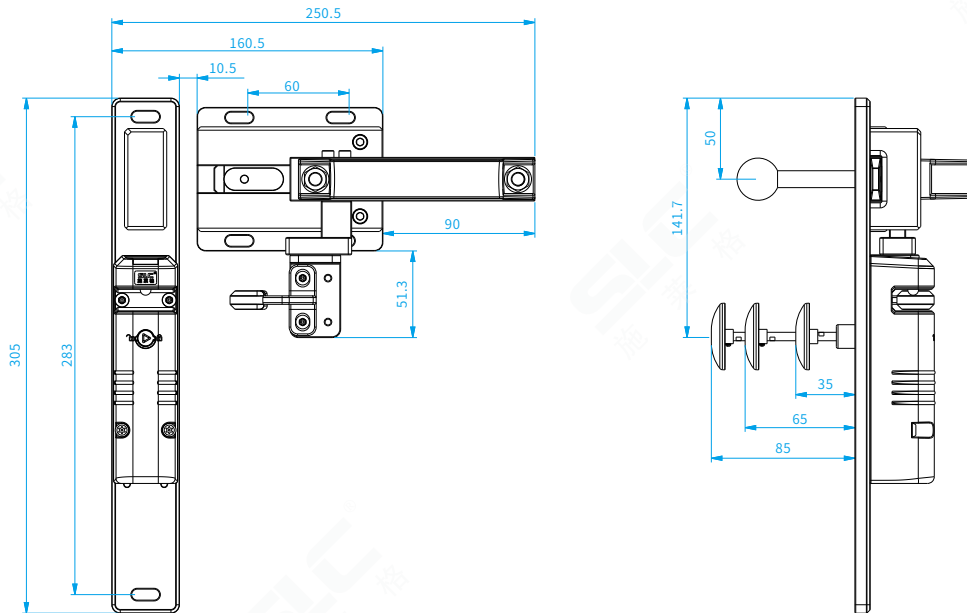
※受产品配置和制造工艺影响，实际产品尺寸、重量或有差异，请以实物为准

TSL4配TMLE安全联锁安装尺寸

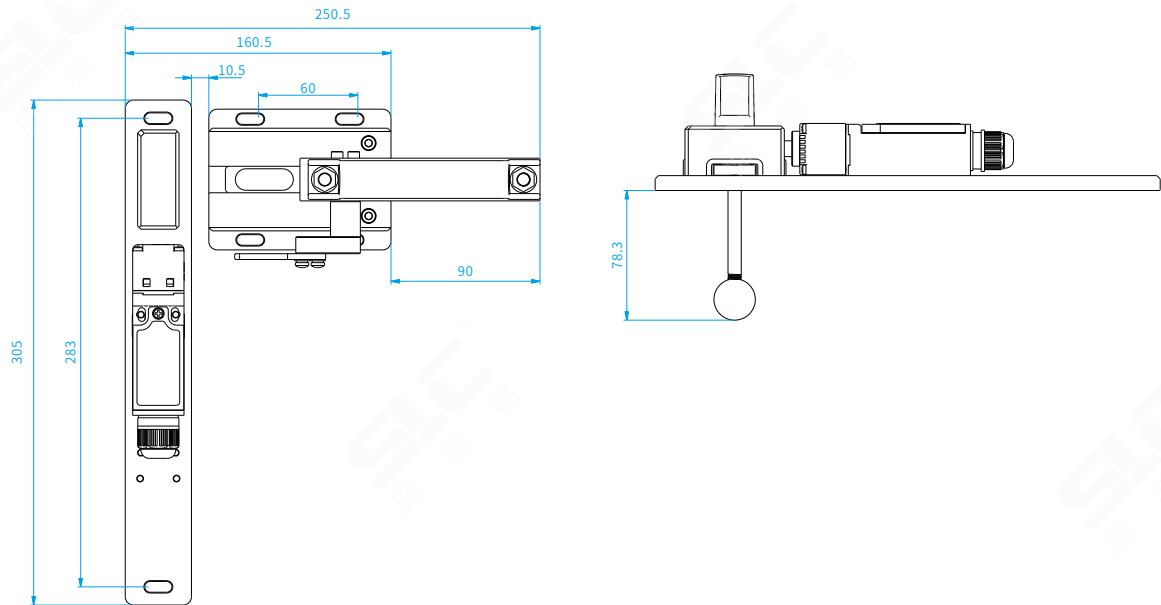


TSL4安全门

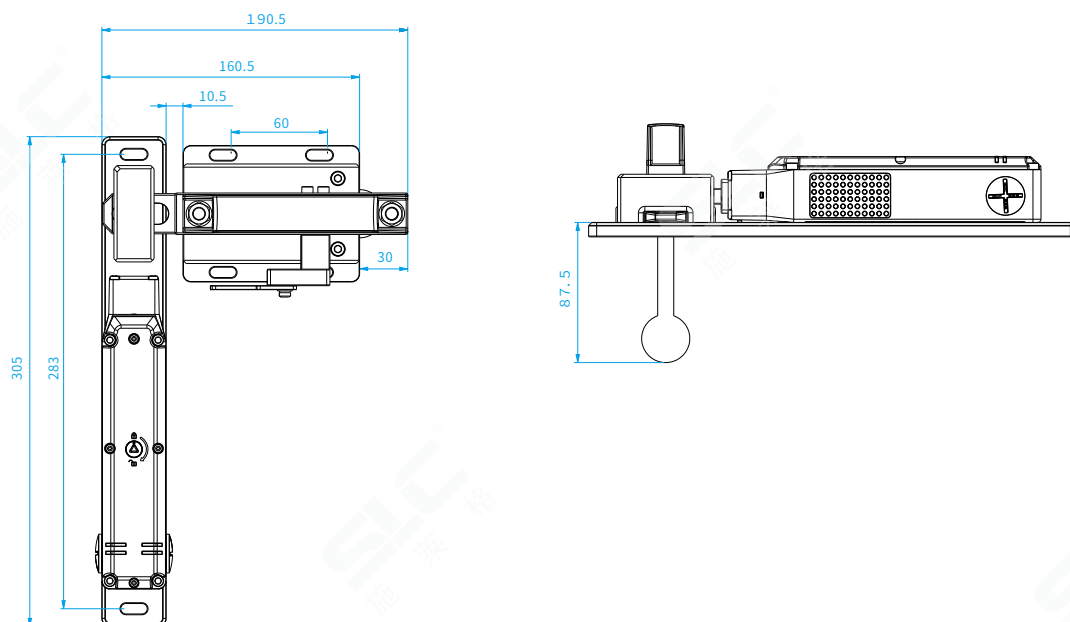
TSL4配TBL系列安全联锁安装尺寸



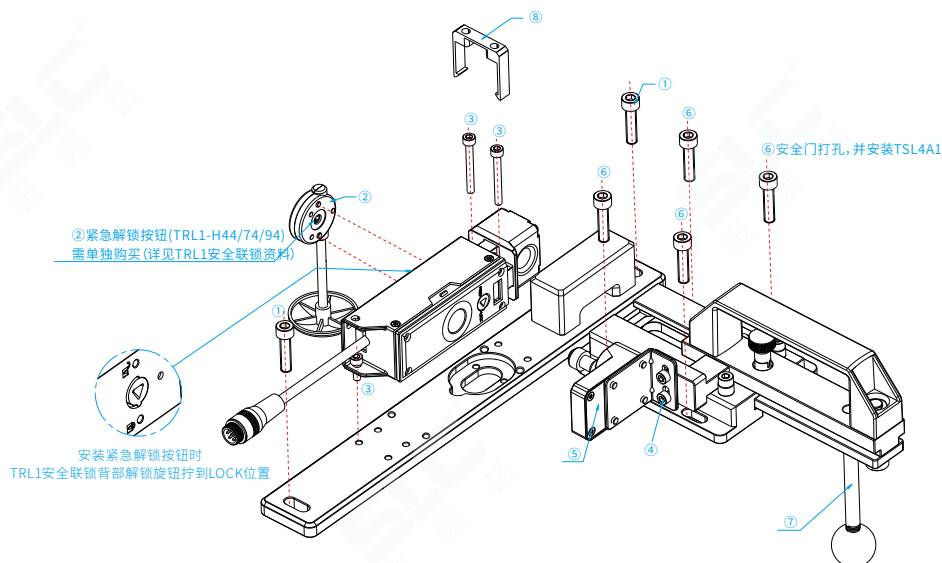
TSL4配TTS1安全开关安装尺寸



TSL4配TDL安全开关安装尺寸



TSL4配TRL1系列安全联锁安装图



- ①在安全门打孔,并用2颗M6螺钉固定“TSL4安全门固定端”;
- ②将TRL1安全联锁背部解锁旋钮拧到LOCK位置后,安装紧急解锁按钮(TRL1-H44/74/94)到TRL1安全联锁背面;
- ③用3颗M4×28和1颗M4×10螺钉将“TRL1感应器”固定在“TSL4安全门固定端”;
- ④用2颗M4×10螺钉固定“TRL1安装支架”;
- ⑤用4颗M4×10螺钉将“TRL1执行器”固定在“TRL1安装支架”;
- ⑥用4颗M6螺钉固定“TSL4安全门活动端”;
- ⑦若购买了球头手柄的用户,还需要将逃生杆拧入活动端滑动手柄背面M10螺纹孔中,并确保能正常滑动。
- ⑧安装好TRL1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

安全继电器模块

安全控制器

安全相机

防爆产品

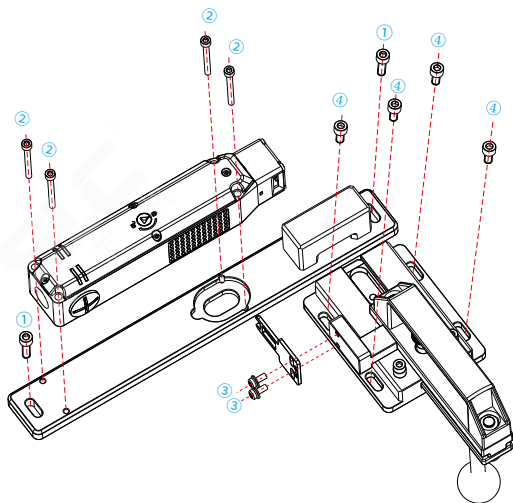
检测与测量系统

安全产品应用案例

TSL4安全门

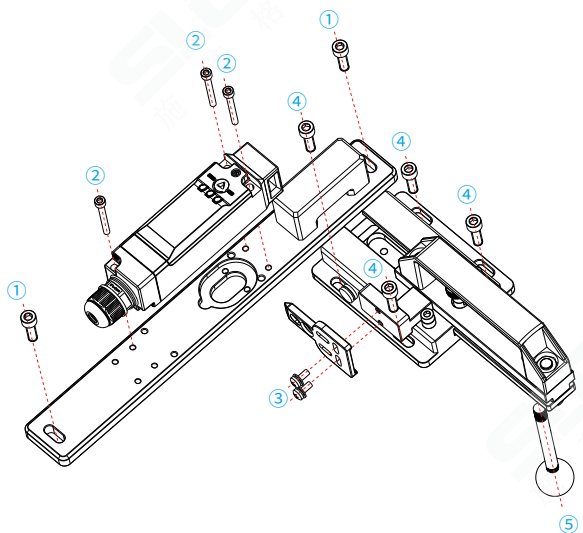
TSL4配TDL系列安全联锁安装图

- ① 用2颗M6螺钉固定“TSL4安全门固定端”；
- ② 用4颗M4螺钉将TDL安全联锁固定到TSL4安全门固定端底板上；
- ③ 先固定安装搭载支架，然后用2颗M4螺钉将TDL执行钥匙固定到搭载支架上
- ④ TDL执行钥匙对准TDL安全联锁钥匙插孔测试能够正常插拔后，用4颗M6螺钉将TSL4活动端底板固定；



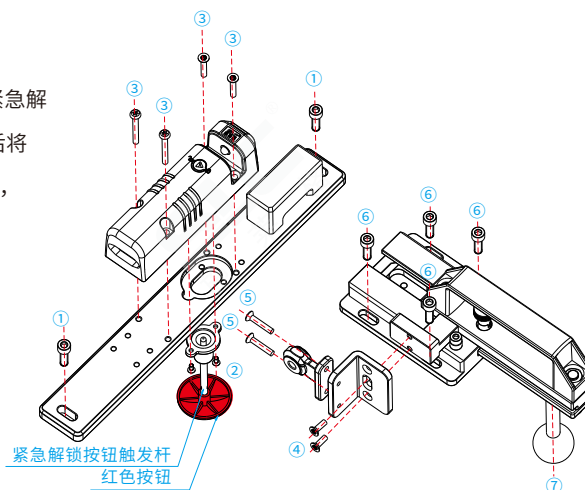
TSL4配TMLE安全联锁安装图

- ① 用2颗M6螺钉固定“TSL4安全门固定端”；
- ② 用3颗KM4×35螺钉将TMLE安全锁固定到TSL4安全门固定端底板上；
- ③ 用2颗M4×10螺钉将TMLE-K2固定到TSL4安全门活动端滑块安装孔；
- ④ TMLE-K2对准TMLE执行器插孔测试能够正常插拔后，用4颗M6螺钉将TSL4活动端底板固定；
- ⑤ 根据需求安装TSL4球头手柄(需要提前开孔)。



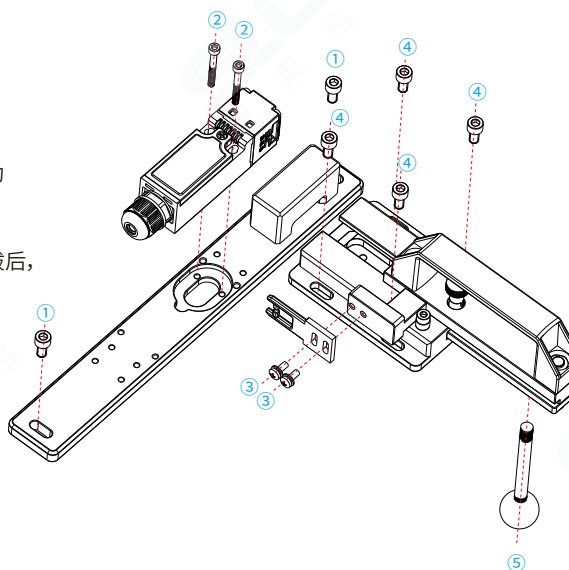
TSL4配TBL系列安全联锁安装图

- ① 用2颗M6螺钉固定“TSL4安全门固定端”；
- ② 如需安装紧急解锁按钮，先用2颗KM3×6螺钉将组装好的紧急解锁按钮固定在安全联锁背面安装孔(螺丝扭力0.6N.m)，然后将红色按钮拆除，将紧急解锁按钮穿过安全门固定端孔洞后，再将红色按钮旋到触发杆螺纹，直到螺纹底部；
- ③ 用2颗KM4螺钉和2颗PM4螺钉将TBL安全锁固定到TSL4安全门固定端底板上；
- ④ 用2颗M4×12螺钉将安装支架固定在TSL4活动端；
- ⑤ 用2颗M4×12螺钉将执行器配件固定到安装支架上；
- ⑥ 用4颗M6螺钉将TSL4活动端底板固定在安全门上；
- ⑦ 根据需求安装TSL4球头手柄(需要提前开孔)。



TSL4配TTS1机械安全开关安装图

- ① 用2颗M6螺钉固定“TSL4安全门固定端”；
- ② 用2颗KM4×35螺钉将TTS1安全开关固定到TSL4安全门固定端底板上；
- ③ 用2颗M4×10螺钉将TTS1执行钥匙固定到TSL4安全门活动端滑块安装孔；
- ④ TTS1执行钥匙对准TTS1安全开关钥匙插孔测试能够正常插拔后，用4颗M6螺钉将TSL4活动端底板固定；
- ⑤ 根据需求安装TSL4球头手柄(需要提前开孔)。



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

安全继电器模块

安全控制器

安全相机

防爆产品

检测与测量系统

安全产品应用案例

同创机电 SLC[®]

施 莱 格

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.sztcj.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1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



视频号



抖音号



官方网站



微信公众号