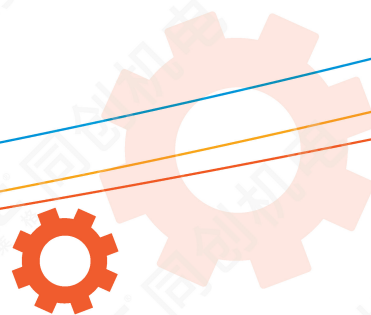


专注于工业安全
Focus on Industrial Safety



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





TES2 急停开关

新产品



TES2急停开关功能特点

急停开关是一种用于紧急情况下切断电源的开关设备，它的主要功能是在发生意外或紧急情况时，迅速切断电气设备的电源，以保护人员和设备的安全。

急停开关易于操作，只需直接向下按压，即可快速的让机器设备停止工作。要想再次启动设备只需向左或向右旋转约45°，然后松开释放此按钮，按下的部分即可弹起复位。

TSE2急停开关技术参数

安全等级		
标准	EN 60947-5-1, EN 60947-5-5, EN/ISO 13850	
认证	CCC,CE	
机械寿命	30万次	
电气寿命	100万次	
电气特性		
额定绝缘电压	600V	
额定冲击耐受电压	4kV	
额定开放发热电流 (ith)	10A	
触点接触电阻	50mΩ以下	
使用类型		
负载类别	AC-15	DC-13
额定动作电压（Ue）	240V	250V
额定动作电流（Le）	1.6A	0.4A
环境		
防护等级	IP54（带防水盒可达IP67）	
工作温度	-20~+80℃	
使用环境	95%以下	

TES2型号说明

TES2	—	4C	
急停开关系列		4C: 四路常闭 2C: 两路常闭 3C10: 三路常闭，一路常开 2C20: 两路常闭，两路常开 1C30: 一路常闭，三路常开 1C10: 一路常开，一路常闭	B: 防水盒 S: 保护罩 A: 防水盒+保护罩 空: 无

TES2急停开关选型指南

产品图片	型号	订货号
	TES2-4C	LOT11301101001
	TES2-3C10	LOT11301101002
	TES2-2C20	LOT11301101003
	TES2-1C30	LOT11301101004
	TES2-2C	LOT11301101005
	TES2-1C10	LOT11301101006
	TES2-4CB	LOT11301102001
	TES2-3C10B	LOT11301102002
	TES2-2C20B	LOT11301102003
	TES2-1C30B	LOT11301102004
	TES2-2CB	LOT11301102005
	TES2-1C10B	LOT11301102006

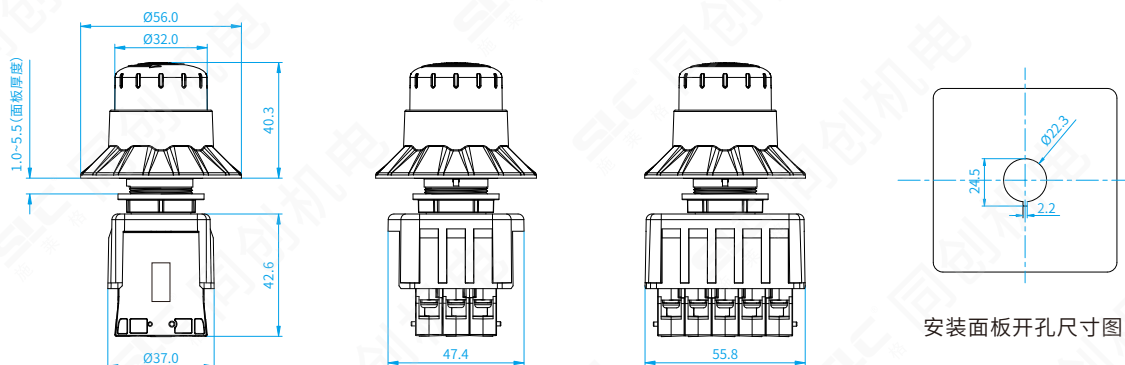
产品图片	型号	订货号
	TES2-4CS	LOT11301103001
	TES2-3C10S	LOT11301103002
	TES2-2C20S	LOT11301103003
	TES2-1C30S	LOT11301103004
	TES2-2CS	LOT11301103005
	TES2-1C10S	LOT11301103006
	TES2-4CA	LOT11301104001
	TES2-3C10A	LOT11301104002
	TES2-2C20A	LOT11301104003
	TES2-1C30A	LOT11301104004
	TES2-2CA	LOT11301104005
	TES2-1C10A	LOT11301104006

配件图片	配件名称	型号	订货号
	TES2急停开关防水盒	TES2-B1	LOT11301105001
	TES2急停开关保护罩	TES2-S1	LOT11301105002
	M16X1.5尼龙防水接头	WJ-16015	LOTWJ16015

※常开或常闭定义均为急停开关未被按下时的通断状态。
 ※接触模块颜色说明：监控接触模块-灰色，常开接触模块-绿色，常闭接触模块-红色。
 ※配件需要额外自行购买。

TES2产品安装尺寸图

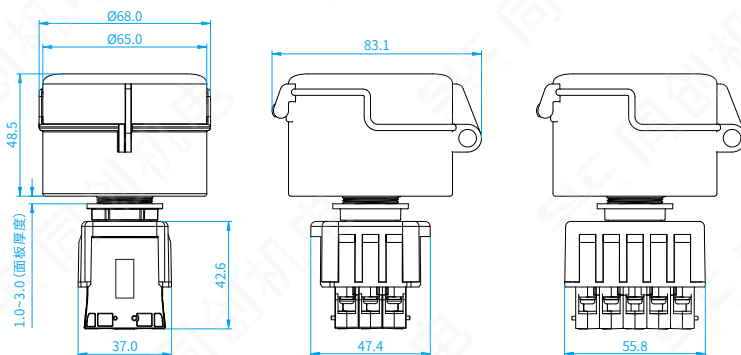
◆ TES2-□产品尺寸图：



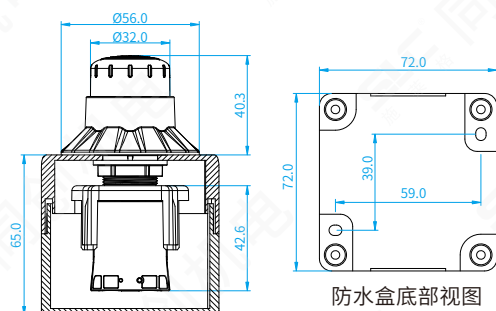
※受产品配置和制造工艺影响，实际产品尺寸、重量或有差异，请以实物为准

TES2急停开关

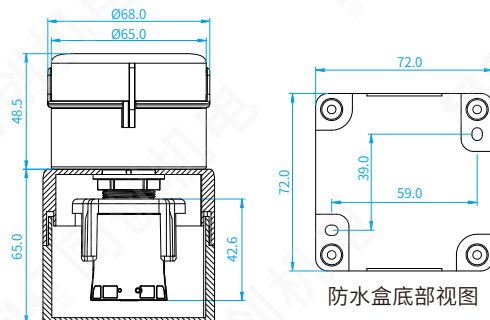
◆ TES2-□B产品尺寸图:



◆ TES2-□A产品尺寸图:



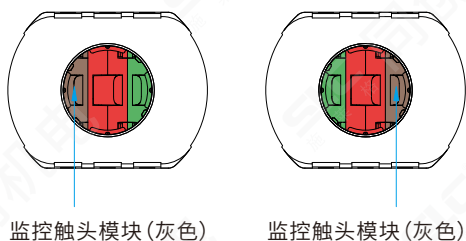
◆ TES2-□S产品尺寸图:



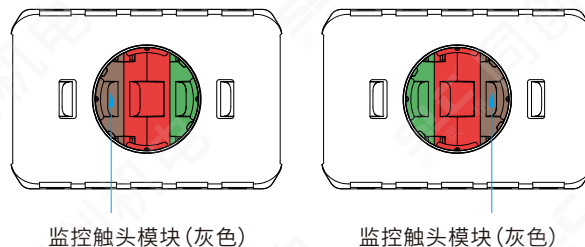
※受产品配置和制造工艺影响, 实际产品尺寸、重量或有差异, 请以实物为准

TES2接触模块安装示意图

◆ 三触头模块

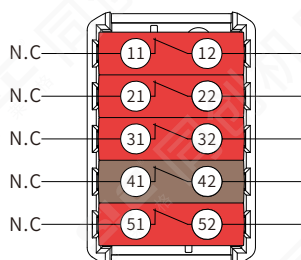


◆ 五触头模块

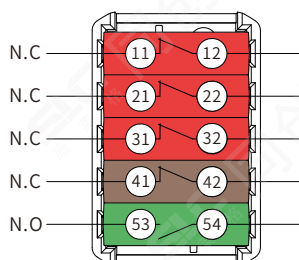


触头通断示意图

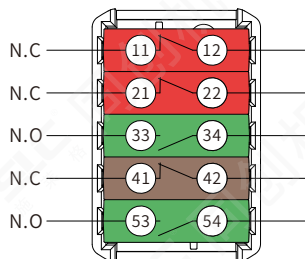
4C



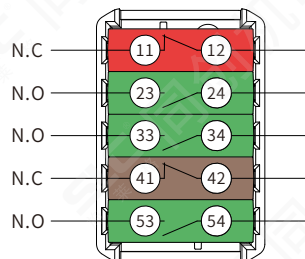
3C1O



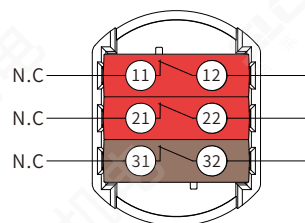
2C20



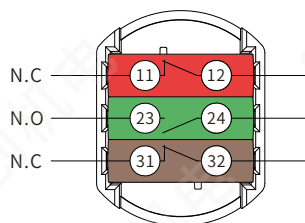
1C30



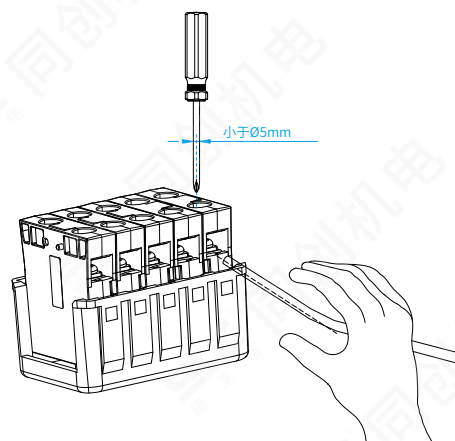
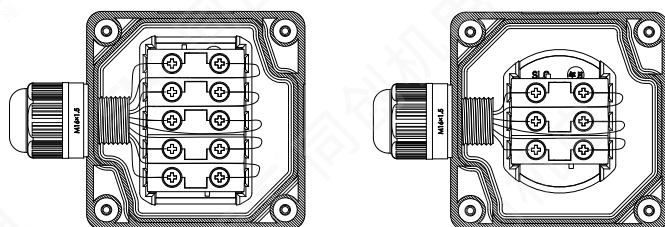
2C



1C10

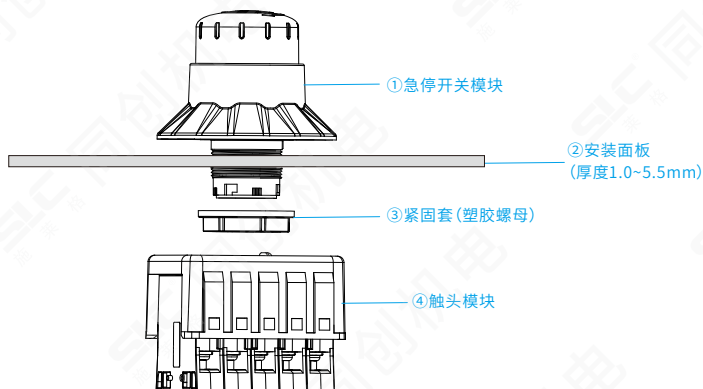


TES2接线说明



安装步骤

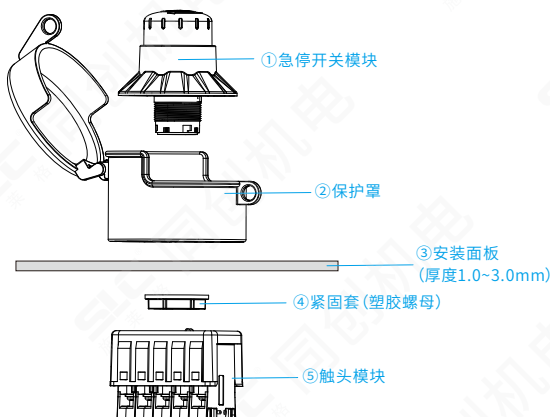
TES2-□产品安装说明



- 1、将急停开关模块穿过安装面板开孔用紧固套拧紧固定；
- 2、将触头模块装进急停按钮模块，顺时针旋转拧紧卡接固定；
- 3、用螺丝刀将需要接的线装到触头模块拧紧固定。

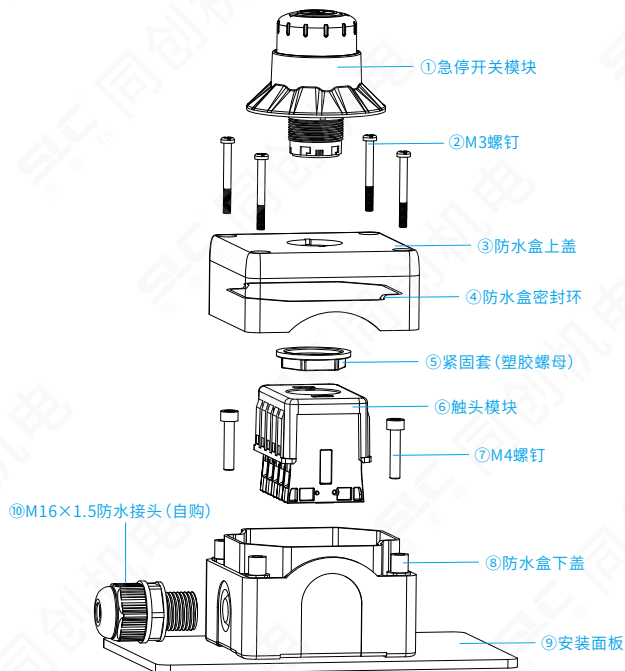
TES2急停开关

◆ TES2-□B产品安装说明



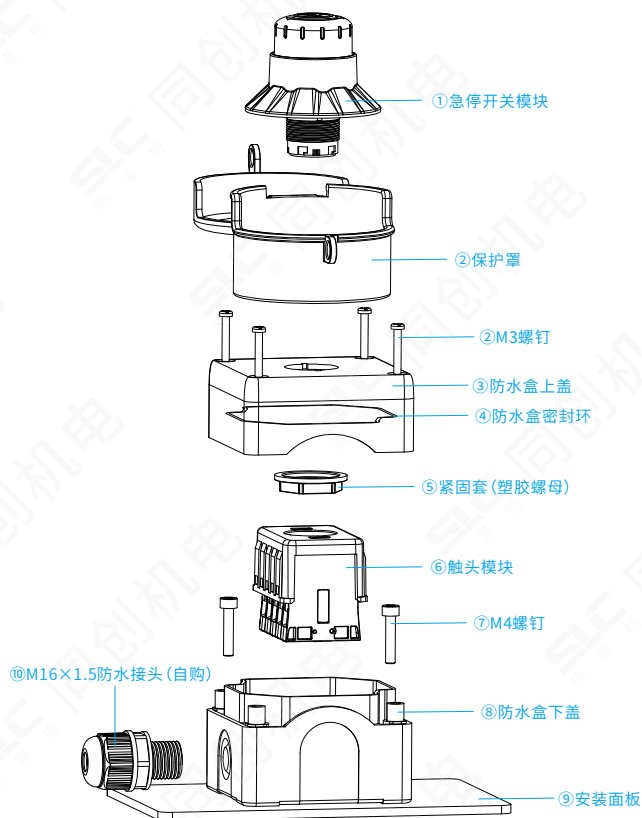
- 1、将急停开关模块先后穿过保护罩和安装面板的开孔用紧固套拧紧固定；
- 2、将触头模块装进急停开关模块，顺时针旋转拧紧卡接固定；
- 3、用螺丝刀将需要接的线装到触头模块拧紧固定。

◆ TES2-□A产品安装说明



- 1、用螺丝刀将保护盒下盖侧边的虚孔捅开，将M16X1.5防水接头装进拧紧固定；
- 2、用螺丝刀将防水接头上需要与触头模块连接的线一一拧紧固定；
- 3、用两颗M4的螺钉将保护盒下盖固定在安装面板上；
- 4、将急停开关模块穿过保护盒上盖的安装孔，用紧固套拧紧固定；
- 5、将触头模块装进急停开关模块，顺时针旋转拧紧卡接固定；
- 6、保护盒上盖装好密封环与保护盒下盖套上，用4颗M3螺丝拧紧固定。

◆ TES2-□S产品安装说明



- 1、用螺丝刀将保护盒下盖侧边的虚孔捅开，将M16X1.5防水接头装进拧紧固定；
- 2、用螺丝刀将防水接头上需要与触头模块连接的线——拧紧固定；
- 3、用两颗M4的螺钉将保护盒下盖固定在安装面板上；
- 4、将急停开关模块先后穿过保护罩和保护盒上盖的安装孔，用紧固套拧紧固定；
- 5、将触头模块装进急停开关模块，顺时针旋转拧紧卡接固定；
- 6、保护盒上盖装好密封环与保护盒下盖套上，用4颗M3螺丝拧紧固定。

> 使用注意事项

● 关于安装

急停开关应安装在易于找到并按下的位置，方便工作人员在紧急情况下直接按下开关实现急停。

● 其他

在安装的过程中要注意周围的环境，防止设备受到外部因素的影响，导致误操作和事故的发生。

合理使用急停开关，在使用急停开关时需要注意它只是一种安全防护设备，在日常生活中不能替代正常的动作程序，更不能被当作常规调节设备来使用。

需要定期检查和维修，急停开关是一个常用的安全装置，在工作中经常磨损和受到振动等外力的影响，因此需要定期的检查和维修。检查时需要确认开关是否流畅，外部零件是否有异常等。维护工作则是包括清洁、润滑和更换损坏部件等。

安全开关

安全知识普及

激光扫描仪

安全/联锁

安全/开关

安全/门闩

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



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](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