

急停按钮SE30



产品说明

- 防掉落功能
常闭触点模块具备监控功能，触点模块意外脱落，信号强制断开
- 触点模块选配组合
五种触点型号选配方案，节省您的时间和成本
- 一键安装功能
触点模块端子台安装快捷，方便工程师接线安装。
- 高安全等级
权威机构认证，具备高可靠性、安全性。

表面安装款选型

产品外形	动作功能	节点结构	成套型号
	小型旋转复位 SE30系列	1: 1NC	SE30-C1
		2: 1NC (监控)	SE30-C2
		3: 1NC (监控) +1NC+1NO	SE30-C3
		4: 1NC (监控) +1NC	SE30-C4
		5: 1NC+1NO	SE30-C5
	带防护罩小型 旋转复位 SE30P系列	1: 1NC	SE30P-C1
		2: 1NC (监控)	SE30P-C2
		3: 1NC (监控) +1NC+1NO	SE30P-C3
		4: 1NC (监控) +1NC	SE30P-C4
		5: 1NC+1NO	SE30P-C5

盒内安装款选型

产品外形	动作功能	节点结构	成套型号
	小型旋转复位 SE30-B系列	1: 1NC	SE30-C1-B
		2: 1NC (监控)	SE30-C2-B
		3: 1NC (监控) +1NC+1NO	SE30-C3-B
		4: 1NC (监控) +1NC	SE30-C4-B
		5: 1NC+1NO	SE30-C5-B
	带防护罩小型 旋转复位 SE30P-B系列	1: 1NC	SE30P-C1-B
		2: 1NC (监控)	SE30P-C2-B
		3: 1NC (监控) +1NC+1NO	SE30P-C3-B
		4: 1NC (监控) +1NC	SE30P-C4-B
		5: 1NC+1NO	SE30P-C5-B

<< 安全产品

急停按钮SE30

技术参数

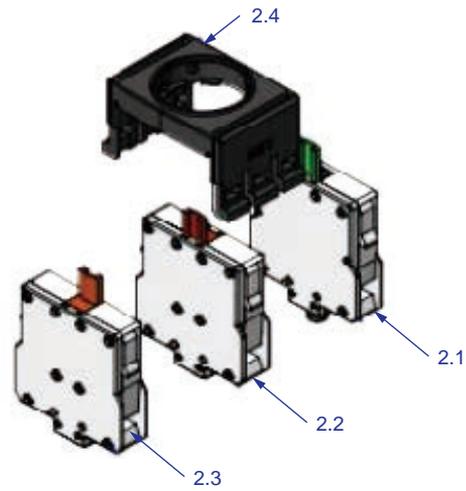
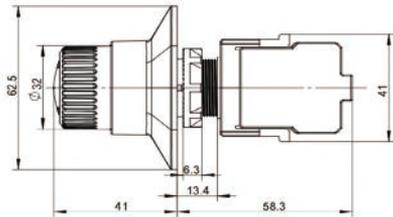
外壳材料	增强玻璃纤维、增强热塑料(自熄灭)、防震
螺钉材料	不锈钢
导管入口	M20×2, M16×1
防护等级	IEC60947-1: IP65
环境温度	-25...+70°C
环境湿度	95%RH以下
按钮机械寿命	300000个操作周期 (设置和复位视为一次)
电气寿命	300000个操作周期 (设置和复位视为一次)
最大驱动频率	30个操作周期/分钟
操作件行进距离	5.7mm(常开、常闭触点)
驱动力	45N
接触电阻	100mA以下
抗冲击	最大250m/s ²
带条件短路电流	100A (IEC60947-5-1)

触点功能块一般参数

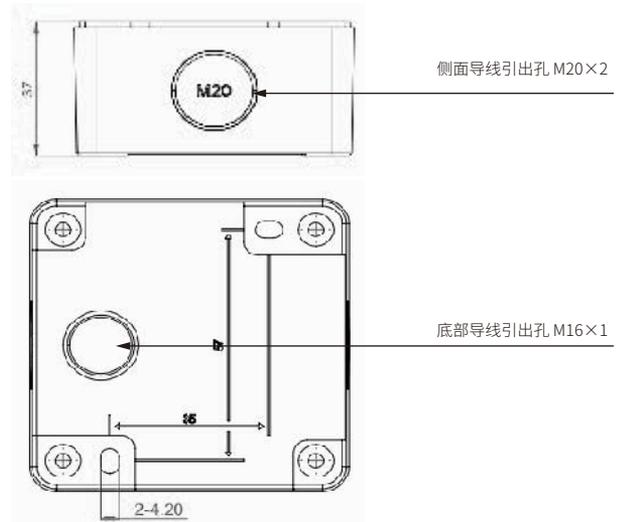
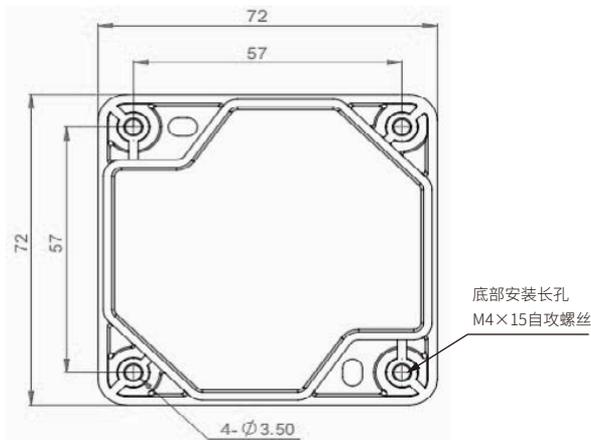
适用范围	IEC62061的SIL CL1、2 或3级, ISO13849-1的PLC、d或e级, IEC60947-5-1
额定操作电压	24V DC (2A)
触点材料	硬银AG/NI
最小电流	1mA
连接	螺丝连接式2×2.5mm
最低电压	5V

机械图

表面安装款选型



盒内安装款选型



急停按钮SE30

急停开关产品组成图

表面安装款选型

2选1:

- 1. 按钮盖
- 2. 触点防护罩

5选1:

- 1: 1NC
- 2: 1NC(监控)
- 3: 1NC(监控) +1NC+1NO
- 4: 1NC(监控) +1NC
- 5: 1NC+1NO



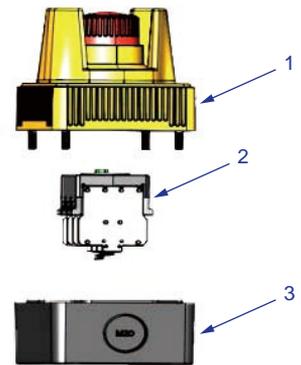
盒内安装款选型

2选1:

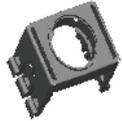
- 1. 按钮盖
- 2. 触点防护罩

5选1:

- 1: 1NC
- 2: 1NC(监控)
- 3: 1NC(监控) +1NC+1NO
- 4: 1NC(监控) +1NC
- 5: 1NC+1NO



产品配件选型表

产品外形	名称	型号	规格
	常开触点	SE-1NO	1NO触点模块(红色)
	常闭触点	SE-1NC	1NC触点模块(红色)
	常闭触点带监控	SE-1NCM	1NC监控触点模块(绿色)
	触点卡扣	SE-C	最多支持三组触点模块
	控制盒	SE-BOX	防护类型: IP65尺寸 (高×宽×深mm) : 62.8×72×72mm
	触点防护罩	SE-PC	PC阻燃级V0
	按钮盖	SE-BC	PC阻燃级V0