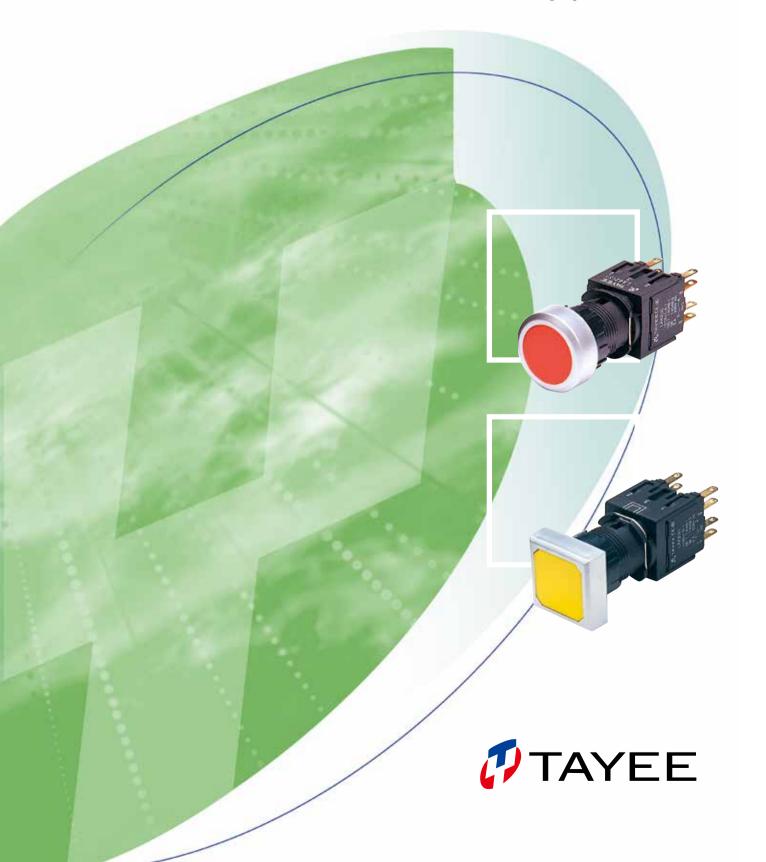
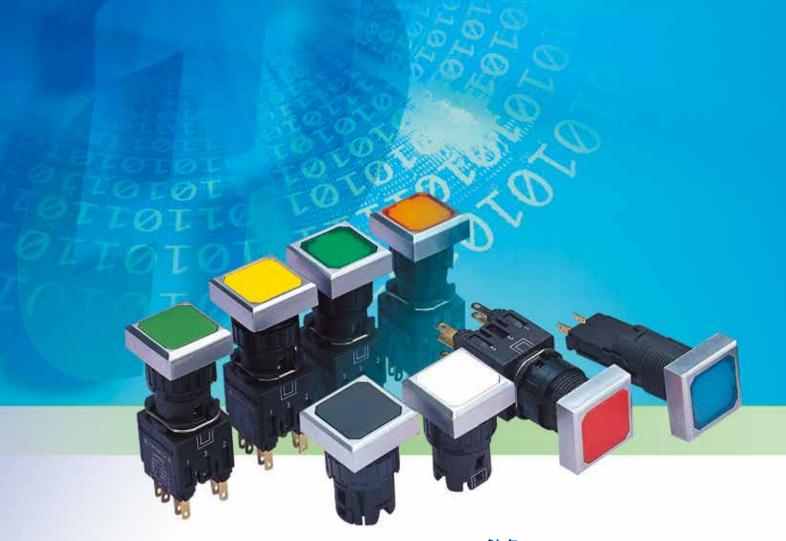
# Ø16 按钮·指示灯

LA42(S)





# LA42(S)按钮·指示灯

LA42(S)系列Ø16按钮是本公司继LA42(B)系列之后 经过大胆构思首创设计成功的新一代产品,该系 列产品集国外诸多开关之优特点,满足了我国低 压电器开关行业中长期渴求产品精美小型化的需 求。

### 密集安装

LA42(S)系列Ø16按钮小巧玲珑规格齐全,非常适 宜控制面板要求小型化,集约化控制后的场合, 可密集安装。

#### 外观

该系列产品外露头部采用钻石棱形,正方超薄倒 棱的几何造型,并镀以珍珠一般柔和的银白色亚 光色彩,能使用户操纵台板整体增光添彩。

#### 结构特性

LA42(S)系列Ø16按钮由三大部分组成,这三部分 采用当前国际流行的无紧固件自锁联接方式(即 无焊钉,无螺帽,无铆钉)安全可靠,拆装方 便。钮体的各个部件采用国际先进自锁钩式,用 50N的拉力也不会非正常分离脱开。

### 触点

该系列产品导电接触桥采用优质银合金材料制成,连同接线端整体镀金,因此大大减少了触点之间的接触电阻,既保证产品能在小电流场合通断可靠,又能延长在大电流场合下的通断寿命,由于镀有工业金,因此又能防止触点氧化,并且能承受正常工作电流能力的10倍。

### 抗震性

LA42(S)系列按钮联接均采用柔性防震机构功能, 所以具有抗震功能,在特定工作场合,即使振动 也不会使开关触点产生误动作。

#### 本体

该系列产品钮体及结构件均采用德国尼龙材料制成,阻燃等级达到V0级,在遇到非正常过热和明火燃烧时也不会发生可燃的不安全因素。

### 防护等级

整个系列按钮在结构上增添了密封装置,使产品防护等级最高可达IP65,即使使用场合中有喷淋水和蒸汽或导电尘埃也不能进入开关内部,杜绝了触点间飞弧,击穿等现象发生,提高了工作可靠性,在各种恶劣环境下能正常工作。

# 关爱自己 关注天逸......



## 可换性触点

LA42(S)系列按钮一次最多能装三个不同触头模块,触头对数为六对。模块化触头可根据用户需要方便的更换,并且一个触头模块可同时控制两组电气线路,增加了产品的应用性。

#### **LED**

LA42(S)系列带灯按钮及指示灯均采用国际新型的LED发光元件,寿命长(可连续工作约10万小时)功耗小,色泽纯正,光亮度高,并可在AC/DC 6V-24V任意一个电压范围内可靠工作,并可达到同样的发光效果(即6V-24V通用)。

#### 符号

本产品备有各种鲜明的中文符号,标准符号,ISO符号,可根据用户需要将符号标识在产品醒目处,使操作者一目了然的根据符号表示功能准确操作。





# 使用范围

LA42(S)系列按钮适用于交流 50HZ(60HZ)电压 AC/DC220V的数控机床,机械设备、仪器、仪表、电力、电讯、船舶、航天、冶金、化工等行业,在电路中作信号控制联锁等作用。

使用条件			
使用环境	-25℃~+55℃(无结冰)	安装类别	<b>Ⅲ</b> 类
污染等级	3级	安装极限高度	≤2000m
抗振动	10 ~ 2000HZ·1mm·15g	空气相对湿度	45~85%RH(无凝结)
防护等级	是享可认IP65	有"TH"标志的能在湿热带	的环境下正堂工作

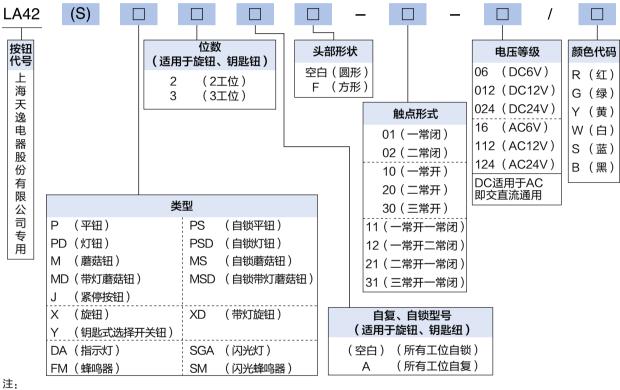
### 机械寿命

结构型式	机械寿命 ( 万次)	操作频率(次/h)
一般式、蘑菇式、带灯式	100	120~360
旋钮式、钥匙式、自锁式	30	120~360

#### 开关工作容量

使用类别	额定绝缘电压(Ui)V	额定工作电压(Ue) V	额定工作电流(le) A
AC-12	250	220	3
DC-12	250	24	3

### 型号及其含义



- 1. 触点形式是由触点模块01(一常闭)、10(一常开)20(二常开)、11(一常开一常闭)
- 2. 钥匙可拔位置编码: 自锁--所有位置可拔, 自复位--初始位置可拔。





名 称	工作状态	型 号	电压	颜 色
一般按钮	瞬动	LA42(S)PF-□/■	_	<ul><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li></ul>
自锁按钮	锁定	LA42(S)PSF-⊡/ <b>Ⅲ</b>	_	<ul><li>● ● ● ○ ●</li><li>R G Y W S B</li><li>红 绿 黄 白 蓝 黒</li></ul>
帯灯按钮	瞬动	LA42(S)PDF-□/⊠ ■	6V~24V	<ul><li>● ● ○ ●</li><li>R G Y W S</li><li>红 绿 黄 白 蓝</li></ul>
自锁带灯按钮	锁定	LA42(S)PSDF-□/⊠■	6V~24V	<ul><li>● ● ○ ●</li><li>R G Y W S</li><li>红 绿 黄 白 蓝</li></ul>
二位旋钮	   60°   保持	LA42(S)X2F-⊡/ <b>■</b>	_	<ul><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>R</li><li>G</li><li>B</li><li>Y</li><li>红</li><li>绿</li><li>黒</li><li>黄</li></ul>
	自复	LA42(S)X2AF-□/■	_	<ul><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>R</li><li>G</li><li>B</li><li>Y</li><li>红</li><li>绿</li><li>黒</li><li>黄</li></ul>
三位旋钮	60° 60° 保持	LA42(S)X3F-□/ <b>■</b>	_	<ul><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>R</li><li>G</li><li>B</li><li>Y</li><li>红</li><li>绿</li><li>黒</li><li>黄</li></ul>
	60° 60° 自复	LA42(S)X3AF-□/■	_	● ● ● ● R G B Y 红 绿 黑 黄

名 称	工作状态	型 号	电压	颜 色
二位带灯旋钮		LA42(S)XD2F-□/⊠■	6V~24V	<ul><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li></ul>
	自复	LA42(S)XD2AF-□/⊠■	6V~24V	<ul><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li></ul>
三位带灯旋钮	60° 60° 保持	LA42(S)XD3F-□/⊠■	6V~24V	<ul><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li></ul>
	60° 60° 自复	LA42(S)XD3AF-□/⊠■	6V~24V	<ul><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li></ul>
蘑菇头按钮	瞬动	LA42(S)MF-□/■	_	<ul><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>R</li><li>G</li><li>B</li><li>Y</li><li>红</li><li>绿</li><li>黒</li><li>黄</li></ul>
蘑菇头自锁	锁定	LA42(S)MSF-□/■	_	<ul><li>● ● ●</li><li>R G B Y</li><li>红 绿 黑 黄</li></ul>
蘑菇头带灯按钮	瞬动	LA42(S)MDF-□/⊠ <b>■</b>	6V~24V	<ul><li>● ● ●</li><li>R G B Y</li><li>红 绿 黑 黄</li></ul>
蘑菇头自锁带灯按钮	锁定	LA42(S)MSDF-□/⊠■	6V~24V	<ul><li>● ● ●</li><li>R G B Y</li><li>红 绿 黑 黄</li></ul>
		注 刑品提出 口 "注明确占物		坐招 "■"注明商务 拱灯纽

注:型号栏中"□"注明触点数,"□"注明电压等级,"■"注明颜色,带灯钮允许电压波动±5%



名 称	工作状态	型 号	电压	颜 色
二位钥匙钮		LA42(S)Y2F-□/ <b>■</b>	_	● B 黑
9	90° 自复	LA42(S)Y2AF-□/■	_	● B 黑
三位钥匙钮	45°45° 保持	LA42(S)Y3F-□/ <b>■</b>	_	<b>●</b> B 黑
9	45° 45° 自复	LA42(S)Y3AF-□/■	_	● B 黑
紧停钮	按下锁定 旋转复位	LA42(S)JF-⊡/ <b>■</b>	_	© R ≝I
信号灯		LA42(S)DAF/⊠■	DC 6V~220V AC 6V~380V	● ● ○ ○ ● R G Y W S 红 绿 黄 白 蓝
闪光灯		LA42(S)SGAF/⊠ ■	6V~24V	● R 红
蜂鸣器	75dB(在 10cm处) (额定电压	LA42(S)FMF/⊠	6V~24V	● B 黑
闪光蜂鸣器	下) 2300Hz ± 400Hz	LA42(S)SMF/⊠	6V~24V	<b>●</b> B <b>黑</b>

说明:自锁钥匙钮开关的钥匙在所有位置均可拔。 自复钥匙钮开关的钥匙仅在初始位置可拔,其余位置不可拔。 如需特殊要求,请备注说明。

# 附件

	名 称	型 号	尺 寸	名 称	型 号
标志牌		S-L1	21 (6.5)	面板塞	S-L2
防护罩	防水、防尘	B-I	28 ——13——————————————————————————————————	工具 (仅适用于密集安装时使用)	T-IV
保护罩	防止误操作	T-I	21.6		

注:型号栏中"□"注明触点数,"□"注明电压等级,"■"注明颜色,带灯钮 允许电压波动±5%





名 称	工作状态	型 号	电压	颜 色
一般按钮	瞬动	LA42(S)P-□/ <b>■</b>	_	<ul><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li></ul>
自锁按钮	锁定	LA42(S)PS-□/■	_	<ul><li>● ● ● ○ ●</li><li>R G Y W S B</li><li>红 绿 黄 白 蓝 黒</li></ul>
帯灯按钮	瞬动	LA42(S)PD-□/⊠■	6V~24V	<ul><li>● ● ○ ●</li><li>R G Y W S</li><li>红 绿 黄 白 蓝</li></ul>
自锁带灯按钮	锁定	LA42(S)PSD-□/⊠■	6V~24V	<ul><li>● ● ○ ●</li><li>R G Y W S</li><li>红 绿 黄 白 蓝</li></ul>
二位旋钮	   60°   保持	LA42(S)X2-□/ <b>■</b>		<ul><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>R</li><li>G</li><li>B</li><li>Y</li><li>红</li><li>绿</li><li>黒</li><li>黄</li></ul>
	自复	LA42(S)X2A-□/■	_	<ul><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>R</li><li>G</li><li>B</li><li>Y</li><li>红</li><li>绿</li><li>黒</li><li>黄</li></ul>
三位旋钮	60° 60° 保持	LA42(S)X3-□/ <b>■</b>	_	<ul><li>● ● ●</li><li>R G B Y</li><li>红 绿 黑 黄</li></ul>
	60° 60° 自复	LA42(S)X3A-□/ <b>■</b>	_	● ● ● ● R G B Y 红 绿 黑 黄

名 称	工作状态	型 号	电压	颜 色
二位带灯旋钮	60° 保持	LA42(S)XD2-□/⊠ <b>■</b>	6V~24V	<ul><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li></ul>
	60° 自复	LA42(S)XD2A-□/⊠■	6V~24V	<ul><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li></ul>
三位带灯旋钮	60° 60° 保持	LA42(S)XD3-□/⊠ <b>■</b>	6V~24V	<ul><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li></ul>
	60° 60° 自复	LA42(S)XD3A-□/⊠■	6V~24V	<ul><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li><li>○</li></ul>
蘑菇头按钮	瞬动	LA42(S)M-□/ <b>■</b>	_	<ul><li>● ● ●</li><li>R G B Y</li><li>红 绿 黒 黄</li></ul>
蘑菇头自锁	锁定	LA42(S)MS-□/■	_	<ul><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>R</li><li>G</li><li>B</li><li>Y</li><li>红</li><li>绿</li><li>黒</li><li>黄</li></ul>
蘑菇头带灯按钮	瞬动	LA42(S)MD-□/⊠■	6V~24V	<ul><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>R</li><li>G</li><li>B</li><li>Y</li><li>红</li><li>果</li><li>黄</li></ul>
蘑菇头自锁带灯按钮	锁定	LA42(S)MSD-□/⊠ <b>■</b>	6V~24V	<ul><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>●</li><li>R</li><li>G</li><li>B</li><li>Y</li><li>红</li><li>绿</li><li>黒</li><li>黄</li></ul>
		注 刑导整体"□"注明确点数	"	

注:型号栏中"□"注明触点数,"□"注明电压等级,"■"注明颜色,带灯钮允许电压波动±5%



名 称	工作状态	型 号	电压	颜 色
二位钥匙钮	/90° 保持	LA42(S)Y2-□/ <b>■</b>	_	© B 無
1	90° 自复	LA42(S)Y2A-□/ <b>■</b>	_	© B 黒
三位钥匙钮	45° 45° 保持	LA42(S)Y3-□/ <b>■</b>	_	● B 黑
0	45° 45° 自复	LA42(S)Y3A-⊡/ <b>■</b>	_	● B 黑
紧停钮	按下锁定旋转复位	LA42(S)J-□/ <b>■</b>	_	© R £I
信号灯		LA42(S)DA/⊠ <b>■</b>	DC 6V~220V AC 6V~380V	<ul><li>● ● ○ ○ ●</li><li>R G Y W S</li><li>红 绿 黄 白 蓝</li></ul>
闪光灯		LA42(S)SGA/⊠■	6V~24V	● R ≰I
蜂鸣器	75dB(在 10cm处) (额定电压	LA42(S)FM/⊠	6V~24V	<b>●</b> B 黑
闪光蜂鸣器	下) 2300Hz ± 400Hz	LA42(S)SM/⊠	6V~24V	⑥ B 黑

说明:自锁钥匙钮开关的钥匙在所有位置均可拔。 自复钥匙钮开关的钥匙仅在初始位置可拔,其余位置不可拔。 如需特殊要求,请备注说明。

# 附件

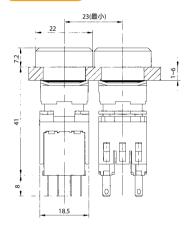
	名 称	型 号	尺寸	名 称	型 号
防护罩	防水、防尘	B-I	28 13	面板塞	S-L2
保护罩	防止误操作	T-I	21.6 13.5	工具 (仅适用于密集安装时使用)	T-IV

注:型号栏中"□"注明触点数,"□"注明电压等级,"■"注明颜色,带灯钮 允许电压波动±5%

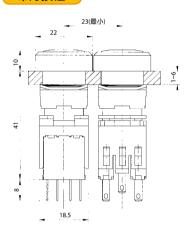




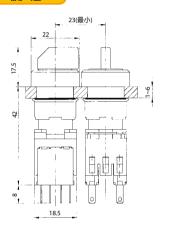
# 一般按钮



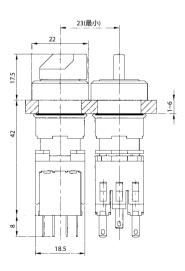
### 带灯按钮



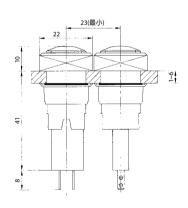
# 旋钮



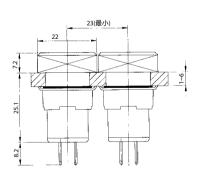
# 带灯旋钮



# 指镜



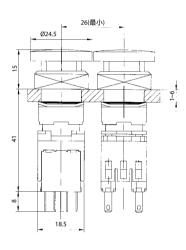
# 蜂鸣器



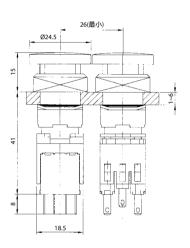
指镜

# 

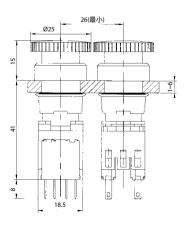
### 蘑菇头按钮



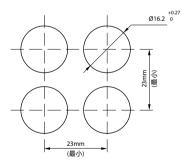
#### 蘑菇头带灯按钮



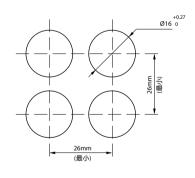
#### 紧停钮



#### 安装孔及中心距



适用于一般钮、带灯按钮、 旋钮、带灯旋钮、指示灯、蜂鸣器



适用于蘑菇头按钮、蘑菇头带灯按钮、 紧停钮



本样本中提供的信息只是对产品的一般说明和特性介绍。文中内容可能与实际 应用的情况有所出入,并且可能会随着产品的进一步开发而发生变化。

> 如有变动, 恕不事先通知 最新样本以官网下载为准,如有特殊,请与我司联系。







# 上海天逸电器股份有限公司

工厂:上海市松江区北闵路101号 (201611) 电话: 86-21-57776240 传真: 86-21-67654522 销售: 上海市宜山路889号齐来大厦1702室 (200233)

电话: 86-21-54012233 传真: 86-21-54012399

http://www.tayee.com.cn E-mail:sale@tayee.com.cn

服务热线: 400 820 4217