

J2系列 - Ø22



信号控制
装置

型号命名

J2 - ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

①	功能区分
1	指示灯
2	自复按钮
3	自锁按钮
4	选择2段
5	选择3段
6	钥匙2段
7	钥匙3段
8	急停开关

②	操作形式
1	圆形
7	带灯圆形

③	颜色
R	红色
G	绿色
Y	黄色
B	蓝色
W	白色
K	黑色

④	触点形式
0	无触点(仅指示灯)
10	1a
01	1b
11	1a+1b
20	2a
02	2b
30	3a
03	3b
21	2a+1b
12	1a+2b

⑤	头部形状
无	平头型(默认)
H	凸头型
M	蘑菇钮
Q	全保护罩型

⑥	安装圈材料
无	塑料(默认)
S	金属

⑦	指示灯电压
D6	6VDC
D12	12VDC
D4	24VDC
A1	110VAC
A2	240VAC

Φ8,10,12微型按钮开关

Φ16微型按钮开关

Φ8~30金属按钮

Φ22,25,30按钮开关

LED信号灯

指示灯
&
蜂鸣器

凸轮开关

控制开关盒

主控开关

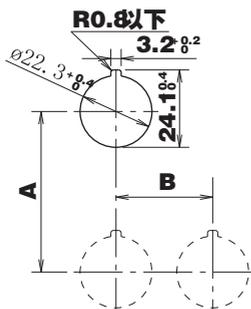
动力押扣开关

组合灯

※以上命名仅供选型参考，各参数不可任意组合。常用规格如表中所示，如需特殊订制规格，请联系KACON。

安装孔尺寸

单位(mm)



元器件	A(mm)	B(mm)
紧急停止开关	50以上	50以上
按钮开关 选择开关 钥匙选择开关	50以上	30以上
蘑菇头形按钮开关	50以上	40以上
指示灯	30以上*	30以上

注：3.2mm的凹槽用于防止转动，不使用标记牌及止转垫片时不需要。

一般性能

使用环境温度	-20°C~+55°C(无结冰)	
使用环境湿度	45%~85%RH(无凝露)	
保存环境温度	-45°C~+80°C	
保存环境湿度	95%RH以下	
保护等级	面板前: IP65(IEC60529)	端子: IP20(IEC60529)
绝缘电阻	100MΩ以上 500VDC测试	
耐电压	触点块: 2500V AC/1分钟 指示灯: 2000V AC/1分钟	
耐振动	耐久性: 500m/s ² 误动作: 200m/s ²	
寿命	机械	按钮开关: 200万次 其他: 50万次
	电气	10万次

触点容量

额定绝缘电压	600V				
额定通电流	10A				
额定使用电压	24V	120V	240V	380V	
AC 50/60Hz	电阻性负载(AC-12)	10A	10A	6A	2A
	电感性负载(AC-15)	10A	6A	3A	1.9A
DC	电阻性负载(DC-12)	8A	2.2A	1.1A	-
	电感性负载(DC-13)	4A	1.1A	0.55A	-

*最小适用负载(参考值) = 3VAC/DC 5mA(可使用范围取决于使用条件和负载类型)

*触点为银触点。

指示灯部位

颜色	R: 红色, G: 绿色 Y: 黄色, B: 蓝色, W: 白色
灯珠规格	BA9S-L□24V标准配置、BA9S-B□24V
额定电压	D4: 24VDC D1: 100~125VDC A1: 100~120VAC(50/60Hz) A2: 200~240VAC(50/60Hz)
额定电流	15mA
电气寿命	50,000hrs

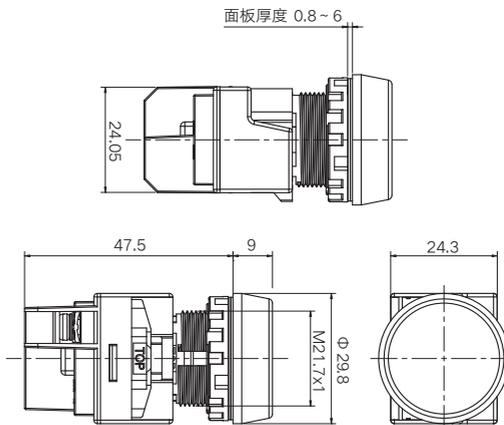
※ LED灯珠的亮度在动作50,000小时之后, 会比最初亮度减底约50%左右。

信号灯

- 圆凸型



J2-17



信号控制
装置

$\Phi 8, 10, 12$ 微型按钮开关

$\Phi 16$ 微型按钮开关

$\Phi 8 \sim 30$ 金属按钮

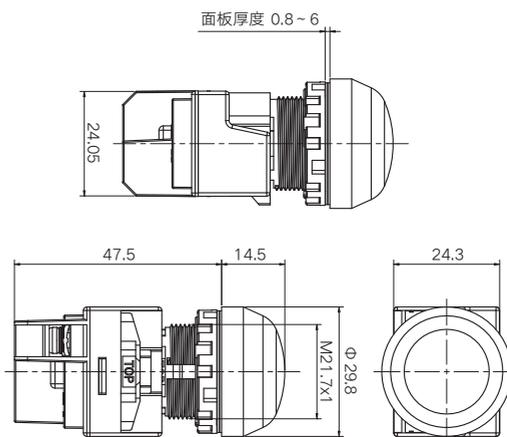
$\Phi 22, 25, 30$ 按钮开关

信号灯

- 平头型



J2-17A



LED信号灯

指示灯
&
蜂鸣器

凸轮开关

控制开关盒

主控开关

动力押扣
开关

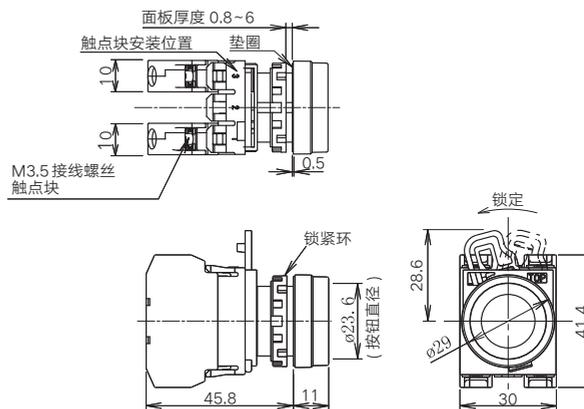
组合灯

按钮开关

- 平头形



J2-21

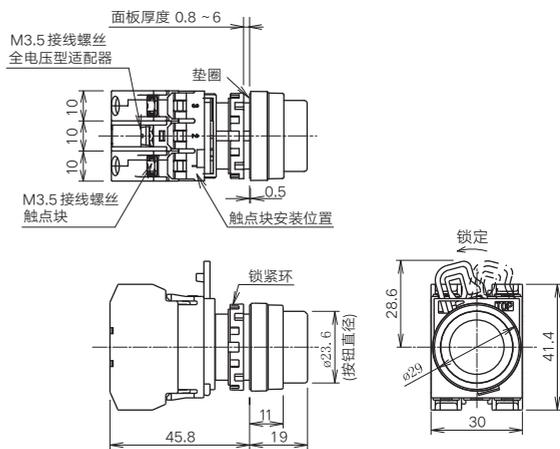


带灯按钮开关

- 凸头形



J2-27H

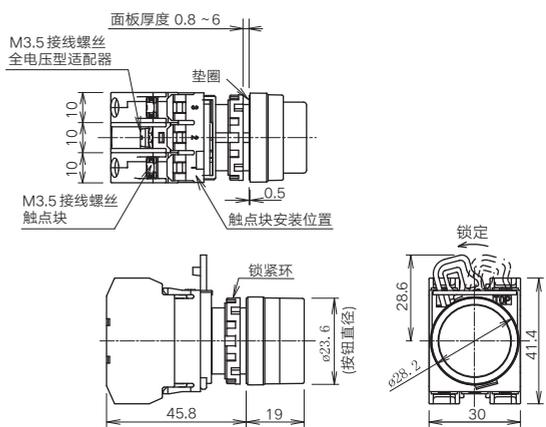


带灯按钮开关

- 全保护罩型
凸头形



J2-27Q



蘑菇头按钮



J2-21M

