

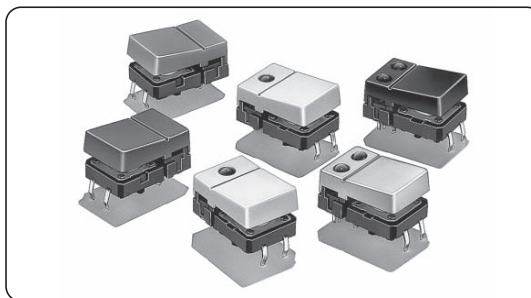
# B3J

轻触式开关（铰链型）

## 以铰链式实现轻松速动触感

- 叉型、铰链构造，具有齿切触感良好的速动触感。
- 不仅有无灯式，还有安装LED的1灯与2灯系列。
- 铰链、按钮具有丰富的颜色。（标准5色）

符合RoHS



B  
3  
J

### ■ 种类

LED方式 铰链开关 颜色	无	1灯型			2灯型(L·R)		
		红	黄	绿	红·黄	红·绿	黄·绿
灰	B3J-1000	B3J-2000	B3J-3000	B3J-4000	B3J-5000	B3J-6000	B3J-7000
黑	B3J-1100	B3J-2100	B3J-3100	B3J-4100	B3J-5100	B3J-6100	B3J-7100
橙	B3J-1200	B3J-2200	B3J-3200	B3J-4200	B3J-5200	B3J-6200	B3J-7200
黄	B3J-1300	B3J-2300	B3J-3300	B3J-4300	B3J-5300	B3J-6300	B3J-7300
蓝	B3J-1400	B3J-2400	B3J-3400	B3J-4400	B3J-5400	B3J-6400	B3J-7400

注. 最小包装单位为300个/箱。订购数量必须为最小包装单位的整数倍。

### ■ 额定值/性能

电气规格	DC5~24V 1~50mA 阻性负载
使用环境温度	-25~+70℃ 60%RH以下（无结冰、无凝露）
使用环境湿度	35~85%RH（+5~35℃）
接点结构	1a（常开接点）
接触电阻	100mΩ以下（初始值）（DC5V 1mA通电）
绝缘电阻	100MΩ以上（DC250V兆欧表）
耐电压	AC500V 50/60Hz 1min
震荡时间	5ms以下
振动	误动作 10~55Hz 双振幅1.5mm
冲击	耐久 最大1,000m/s <sup>2</sup>
	误动作 最大100m/s <sup>2</sup>
寿命	300万次以上
重量	约1.5~1.7g

### ■ 内藏LED显示性能

项目	发光色	红	黄	绿
		标准值(V)	标准值(mA)	绝对最大值(mW)
顺电压 V <sub>F</sub>	标准值(V)	2.0	2.0	2.1
顺电流 I <sub>F</sub>	标准值(mA)	20	20	20
许容损失 P	绝对最大值(mW)	84	84	84
逆电压 V <sub>R</sub>	绝对最大值(V)	5	5	5

注. 内藏LED灯中没有限制电阻，请务必在上述范围内连接外部限制电阻。

### ■ 动作特性

动作力(O <sub>F</sub> )	1.27±0.49N
回复力(R <sub>F</sub> )	最小0.29N
预行程(P <sub>T</sub> )	0.3 <sup>+0.2</sup> <sub>-0.1</sub> mm

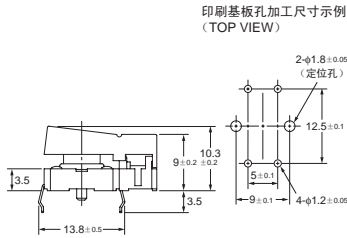
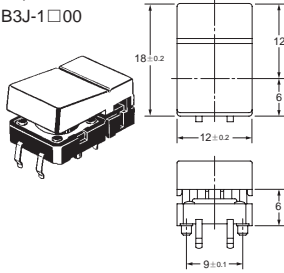
# B3J

## 轻触式开关(铰链型)

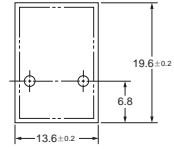
### ■外形尺寸 (单位: mm)

#### ●无LED

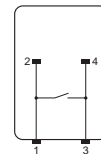
B3J-1□00



面板切割推荐尺寸



端子配置/内部连接图 (TOP VIEW)

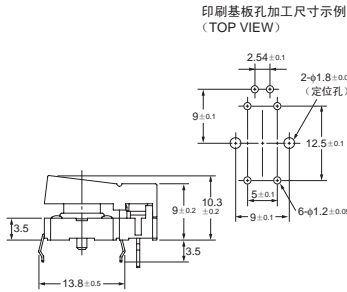
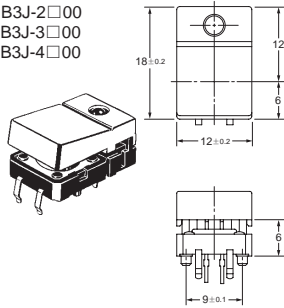


#### ●LED1灯型

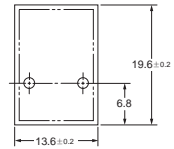
B3J-2□00

B3J-3□00

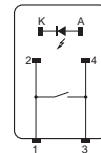
B3J-4□00



面板切割推荐尺寸



端子配置/内部连接图 (TOP VIEW)

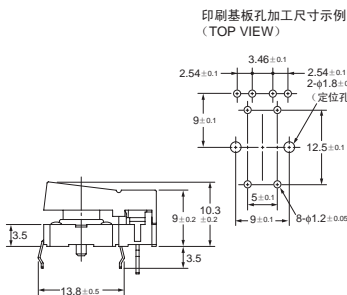
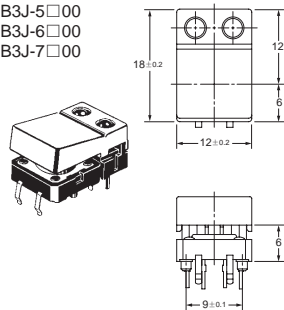


#### ●LED2灯型

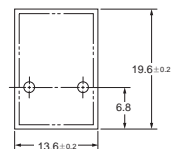
B3J-5□00

B3J-6□00

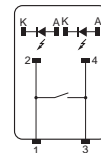
B3J-7□00



面板切割推荐尺寸



端子配置/内部连接图 (TOP VIEW)



注: 上述外形尺寸图中, 未注公差±0.4mm。

### ■请正确使用

★「共通注意事项」请参考相关页。