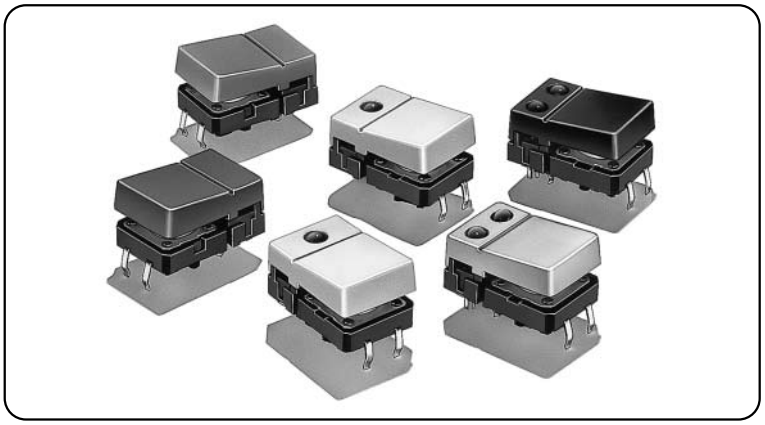
B3J
轻触式开关（铰链型）

追求人体工学原理的铰链型轻触式开关

●叉型、铰链构造，因此具有爽快地速动触感。
●不仅有不带灯型，系列中还具有1灯型和2灯型。
●铰链、按钮具有丰富的颜色（标准5色）。

符合RoHS



B3J

■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. 最小整箱数300个/箱。定货数量需为300个的整数倍。

■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 （不结冰、凝露）
使用环境湿度		35～85%RH（+5～35℃）
接点结构		1a（常开接点）
接触阻性		100mΩ以下（初始值）（DC5V 1mA通电）
绝缘电阻		100MΩ以上（DC250V兆欧表）
耐压		AC500V 50/60Hz 1min
外壳		5ms以下
振动	误动作	10～55Hz 双振幅1.5mm
冲击	耐久	最大1,000m/s^2
	误动作	最大100m/s^2
寿命		300万次以上
质量		约1.5～1.7g

■内藏LED显示性能

项目		发光色	红	黄	绿
顺电压	V_F	标准值(V)	2.0	2.0	2.1
顺电流	I_F	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_R	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。

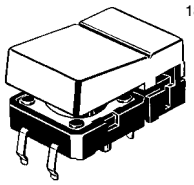
■动作特性

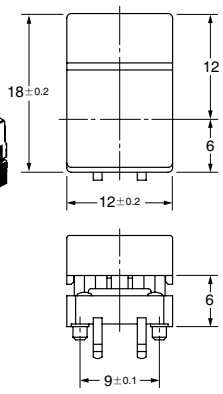
动作力(OF)	1.27±0.49N
回复力(RF)	最小0.29N
预行程(PT)	$0.3^{+0.2}_{-0.1}$mm

■外形尺寸（单位：mm）

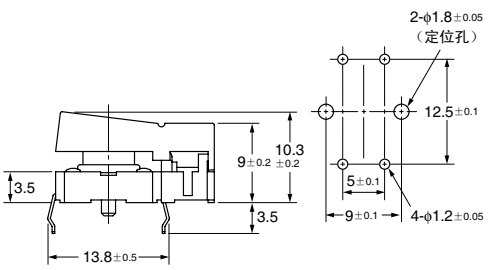
●无LED

B3J-1□00

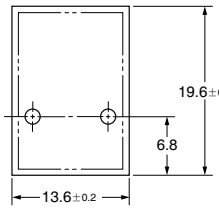




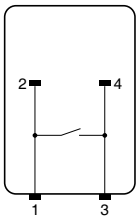
印刷基板尺寸条例（TOP VIEW）



面板切割尺寸

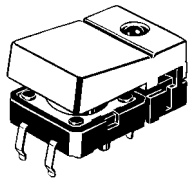


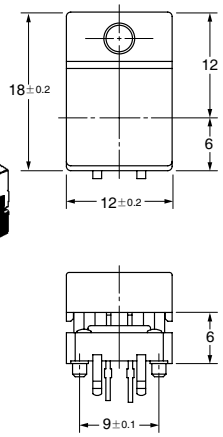
端子配置/内部连接图（TOP VIEW）



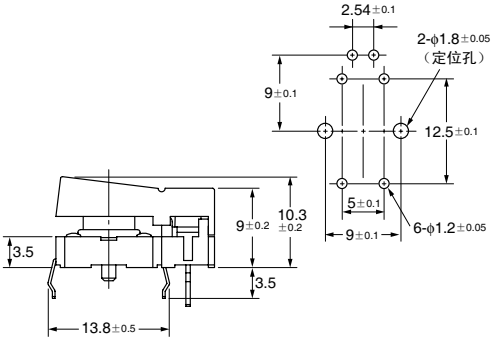
●LED1灯型

B3J-2□00
B3J-3□00
B3J-4□00

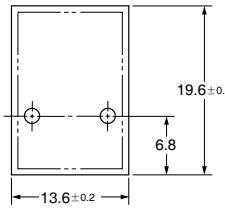




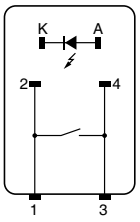
印刷基板尺寸条例（TOP VIEW）



面板切割尺寸

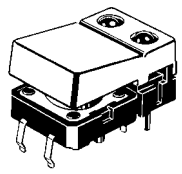


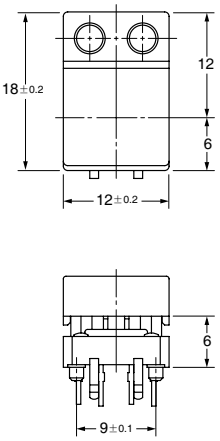
端子配置/内部连接图（TOP VIEW）



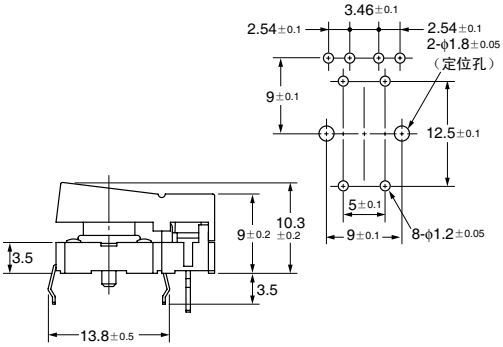
●LED2灯型

B3J-5□00
B3J-6□00
B3J-7□00

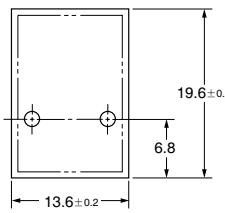




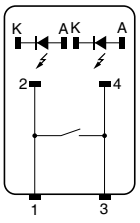
印刷基板尺寸条例（TOP VIEW）



面板切割尺寸



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