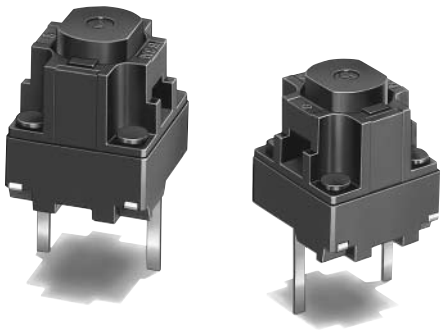
B3M
轻触式开关（长行程）

长行程，断开时完美的接触感

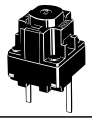
●0.85mm的长行程，使操作感触得到大幅提升。
●确保0.25mm的超行程，手指感触舒适。
●实现200万次的长寿命，可靠性再提升。

符合RoHS



B
3
M

■种类

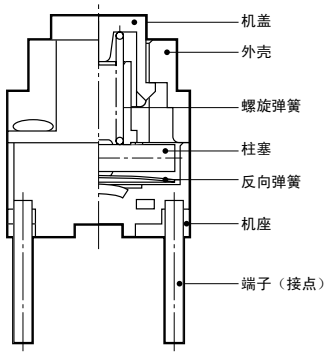
类型	柱塞的种类	高度	动作力(OF)	型号	包装单位
6mm方形 B3M		7.3mm	0.69N	B3M-6009	100个

注. 定货量需为最小包装单位的整数倍。注意不可以端子数发货。

■额定值/性能

电气规格		DC12V 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）
接触阻性		500mΩ以下（初始值）（DC5V 1mA通电）
绝缘电阻		100MΩ以上（DC250V兆欧表）
耐压		AC250V 50/60Hz 1min
外壳		5ms以下
振动	误动作	10～55Hz 双振幅1.5mm
冲击	误动作	最大100m/s²
寿命		200万次以上
质量		约0.27g

■构造

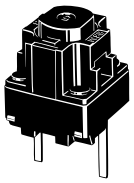


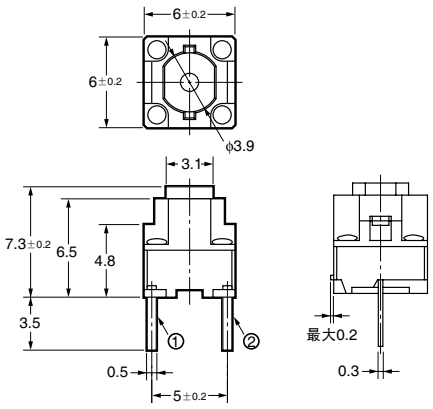


（BOTTOM VIEW）

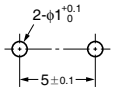
■外形尺寸/动作特性（单位：mm） 注.正常状态下BOTTOM VIEW“OMRON”的标识（见右图），端子型号如右图。

B3M-6009

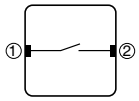




印刷基板尺寸条例
（TOP VIEW）
（单面基板 t=1.6）



端子配置/内部连接图
（TOP VIEW）



动作特性

项目 型号	B3M-6009
动作力(OF)	0.69±0.2N
回复力(RF)	最小0.2N
预行程(PT)	最大0.5mm
过行程	最小0.2mm

注. 上述外形尺寸图中，未注公差±0.4mm。开关本体的端子型号没有表示。

■请正确使用

★「共通注意事项」请参考相关页

OMRON