

轻触开关

对应RoHS

超程

Type EVQP0



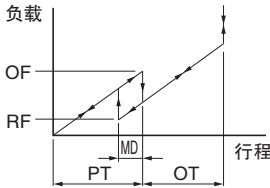
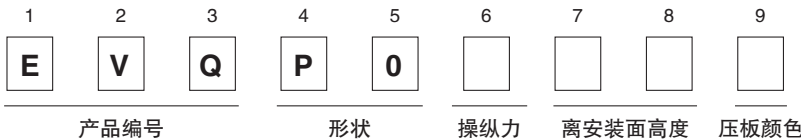
特 点

- 外观尺寸：6.2 mm×6.2 mm，高度7.45 mm
- 长时间工作也不易疲劳、超程型
- 轻盈的触摸感

主要用途

- 各种电子设备的操作开关
- 电脑鼠标的操作开关

订货产品号构成



主要规格

性能概要

种类		按动式单极单投	
电气特性	额定	10 μA 2 V DC ~ 50 mA 30 V DC(电阻负载)	
	接触电阻	100 mΩ 以下(寿命试验后低于1 Ω 以下)	
	绝缘电阻	100 MΩ 以上 (100 V DC)	
	耐电压	600 V AC 1 分钟	
	振动	3 ms 以下 (ON) , 8 ms 以下 (OFF)	
机械的特性	操纵力(OF)	EVQP0E: 0.74 N 以下	EVQP0D: 1.3 N 以下
	反弹力(RF)	0.1 N 以上	
	预行程(PT)	0.5 mm以下	
	滞后现象(MD)	0.12 mm以下	
	超程(OT)	0.2 mm以上	
耐久性	使用寿命	EVQP0E: 5,000,000 次以上	EVQP0D: 1,000,000 次以上
使用温度范围		-25℃ ~ +65℃	
保存温度范围		-45℃ ~ +85℃	
最小包装数量		500 个 塑料袋(散装)	
包装箱容量		10,000 个	

尺寸图

CAD数据 标记的商品可从控制机器网站(<http://device.panasonic.cn/ac>)下载CAD数据。

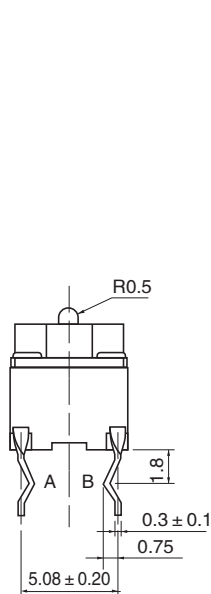
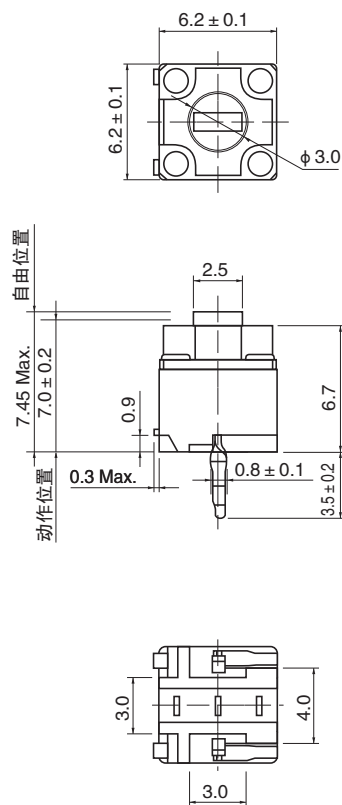
单位: mm

EVQP0
(散件)

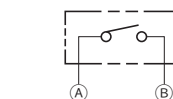
CAD数据

外形尺寸图

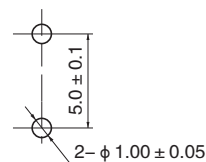
电路图



一般尺寸公差: ± 0.2
()尺寸为参考尺寸



印刷电路板焊盘参考图



产品编号	操纵力	H=离安装面高度	压板颜色	使用寿命
EVQP0E07K	0.74 N	7.45 mm	黑色	5,000,000 次
EVQP0D07K	1.30 N	7.45 mm	黑色	1,000,000 次