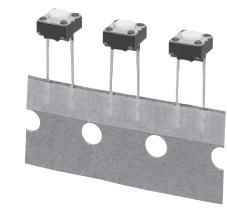


5N型2R轻触开关

Type: EVQ2

特 点

- 品种繁多：配或不配接地端、立式、嵌入型端子等
- 能自动浸焊：防止因端子、主件的  
整体模型而引起的助焊剂溢出

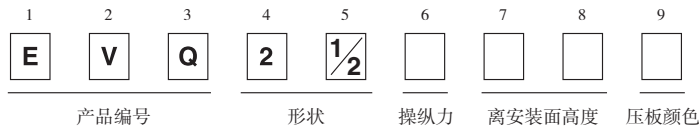


❗ 停止接受订单 终止日期 2020年12月末  
对象商品: 所有型号

主要用途

- 各种电子设备的操作开关

型号命名方式



主要规格

种类		按动式单极单投	
电气特性	电路结构		
	额定	10 μA 2 V DC ~ 20 mA 15 V DC (电阻负载)	
	接触电阻	50 mΩ 以下	
	绝缘电阻	50 MΩ 以上 (100 V DC)	
	耐电压	250 V AC 1 分钟	
机械特性	振动	3 ms 以下 (ON) 8 ms 以下 (OFF)	
	操纵力	1.0 N ± 0.4 N, 1.3 N ± 0.4 N, 1.6 N ± 0.5 N	2.6 N ± 0.6 N
	行程	0.25 mm ± 0.10 mm	
耐久性	使用寿命	100,000 次以上 *	50,000 次以上
使用温度范围		- 20 °C ~ +70 °C	
储存温度范围		- 40 °C ~ +85 °C (单件) - 20 °C ~ +40 °C (袋装包装)	
最小包装数量		1,000 个 径向袋装包装(卷盘包装)	
包装箱容量		10,000 个	

\* 甚至能应对1,000,000 次，欢迎垂询。

本公司在更改设计、规格时可能不予事先通知，敬请谅解。请务必在购买及使用本公司产品前向本公司索要相关技术规格书。如对产品的安全性有疑问时，请速与本公司联系。

■ 外观尺寸 (mm)

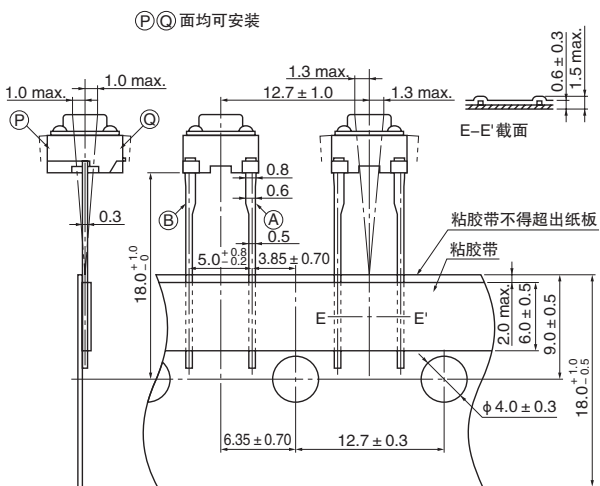
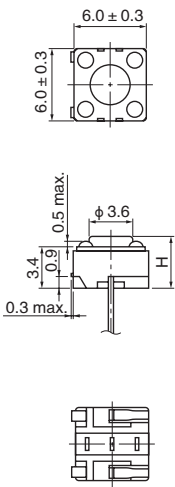
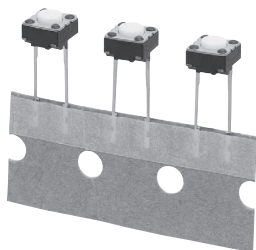
EVQ2

不配接地端

双端子型  
不配接地端

一般尺寸公差:  $\pm 0.2$   
( ) 尺寸为参考尺寸

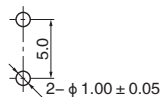
**!** 停止接受订单 终止日期 2020年12月末  
对象商品: 所有型号



本图中未记载的项目符合JIS C0806-2规定



电路构成



印制电路板安装孔参考图  
(间距公差:  $\pm 0.1$ )  
(从安装面来看)

型号	操纵力	H=离安装面高度	压板颜色	使用寿命
EVQ21304M	1.0 N	4.3 mm	白色	100,000 次
EVQ21305R	1.0 N	5.0 mm	红色	100,000 次
EVQ21307K	1.0 N	7.0 mm	黑色	100,000 次
EVQ21309K	1.0 N	9.5 mm	黑色	100,000 次
EVQ21404M	1.3 N	4.3 mm	白色	100,000 次
EVQ21405R	1.3 N	5.0 mm	红色	100,000 次
EVQ21407K	1.3 N	7.0 mm	黑色	100,000 次
EVQ21409K	1.3 N	9.5 mm	黑色	100,000 次
EVQ21504M	1.6 N	4.3 mm	白色	100,000 次
EVQ21505R	1.6 N	5.0 mm	红色	100,000 次
EVQ21507K	1.6 N	7.0 mm	黑色	100,000 次
EVQ21509K	1.6 N	9.5 mm	黑色	100,000 次
EVQ22704M	2.6 N	4.3 mm	白色	50,000 次
EVQ22705R	2.6 N	5.0 mm	红色	50,000 次
EVQ22707K	2.6 N	7.0 mm	黑色	50,000 次
EVQ22709K	2.6 N	9.5 mm	黑色	50,000 次

本公司在更改设计、规格时可能不予事先通知, 敬请谅解。请务必在购买及使用本公司产品前向本公司索要相关技术规格书。如对产品的安全性有疑问时, 请速与本公司联系。