

## 4.5mm带灯轻触开关，按键厂家产品关键性能

产品名称	4.5mm带灯轻触开关，按键厂家产品关键性能
公司名称	深圳市博瑞泰电子有限公司
价格	1.50/个
规格参数	品牌:博瑞泰 型号:TSL系列 产地:深圳
公司地址	宝安新安街道龙井路东江豪苑17A2
联系电话	13699869679

## 产品详情

### 4.5mm带灯轻触开关，按键厂家产品关键性能

为什么4.5mm带灯按键轻触开关在过炉或是过回流焊后会变黄呢。还有很多客户误以为是按键不耐高温，其实不是的。要是不耐高温的话表现是塑胶的基座会变形或是塑胶基座融化以及弹片变形等症状。下面是4.5mm带灯按键轻触开关过回流焊后变黄的原因分析，具体内容如下：

经过工程师的研究分析，会造成4.5mm带灯按键轻触开关过回流焊后变黄大多是采用6T塑胶料，因为6T塑胶料本身就比较容易吸收水份，如果这塑胶吸收的水份比较少的话，估计按键在受热后变化不是很明显，但要是吸收的水份比较多的话变色就非常的明显。但是对按键本身的功能以及寿命是不影响的，因为变化的只是按键的外观颜色。

如果客户还是担心这样的情况会影响到4.5mm带灯按键轻触开关的品质,建议客户采用LCP

料，博瑞泰电子生产的4.5mm带灯按键轻触开关过回流焊后均不会出现变黄的现象。深圳市博瑞泰电子有限公司的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

#### 4.5mm带灯按键轻触开关的主要技术指标

- 1.使用温度范围Temperature: -25+70
- 2.额定工作电压、电流Rating:50mA,12VDC
- 3.绝缘电阻Insulation Resistance: 100M
- 4.操作力度Operating Force:70/180/250(±30gf)
- 5.接触电阻Contact Resistance: 100m
- 6.寿命(switching Life): 50000次
- 7.耐压强度Dielectric Strength:AC250V(50/60Hz for 1minute)

#### WTDGEWTGTYRDHS防水型WTDGAHHUJUKU

4.5mm带灯按键轻触开关的种类有很多种，但是我们如何区分4.5mm带灯按键轻触开关的性能和种类呢?下面我们就简单来讲述下防水4.5mm带灯按键轻触开关的工作原理，它的原理就是通过按动按钮让电路通或者断的开关，然而4.5mm带灯按键轻触开关就是在遇水或水浸的情况下，也不会使开关失灵或者电路短路，：我们所熟知的防水小型按键轻触开关，就是一般情况下能在水中或者雨中浸洗也不会失灵的开关,通常4.5mm带灯按键开关

的等级是IP67级，意思就是说能够对空中的灰尘起到完全保护的作用。有时，也可以是在水下1M左右的位置，常温情况下，30分钟左右是不会损坏的。