

供应环保轻触开关5.2*5.2*1.5 蓝牙耳机智能开关5.2*5.2系列 防水防尘轻触开关

产品名称	供应环保轻触开关5.2*5.2*1.5 蓝牙耳机智能开关5.2*5.2系列 防水防尘轻触开关
公司名称	东莞市卓田电子有限公司
价格	.05/个
规格参数	品牌:卓田 型号:TS52A 最高电压:12 (V)
公司地址	广东省东莞市长安镇上沙社区博业工业园B3栋
联系电话	0769-82288687 18038007665

产品详情

东莞市卓田电子有限公司厂家供应环保轻触开关5.2*5.2*1.5 蓝牙耳机智能开关5.2*5.2系列 防水防尘轻触开关。东莞市卓田电子有限公司自成立以来，一直致力于微型电子开关、连接器等设计研发，是国内重要的微型电子开关及fpc连接器供应商。卓田电子专业生产各式轻触开关，按键开关，fpc连接器等环保产品，卓田电子产品具有一流的品质，在东南亚、欧洲和美国都赢得了广泛的赞誉。

ts52a蓝牙智能开关详细参数： 环境温度 -25 ~ 70
相对湿度 95%(40) 额定负载 12v dc 50ma
接触电阻 30m 绝缘电阻 100m 耐压 ac 250v (50hz)1min
寿命 (次) 100000

轻触开关是一种电子开关，属于电子元器件类。又叫按键开关，最早出现在日本[称之为：敏感型开关]，使用时以满足操作力的条件向开关操作方向施压开关功能闭合接通，当撤销压力时开关即断开，其内部结构是靠金属弹片受力变化来实现通断的。

蓝牙智能开关主要应用于各种数码通讯产品、便携式电子产品、玩具产品、汽车电子等领域，如智能手机、蓝牙耳机、数码相机、车载影音、音响系统等。

1. general specification 基本事项

1.1 switch service 开关种类：tact switch 轻触开关 1.2 operating temperature range 使用温度范围：-20 ~70

(normal humidity , normal air pressure 常湿 · 常压) 1.3 storage temperature range 保存温度范围 : -40 ~ 85
(normal humidity , normal air pressure 常湿 · 常压) 1.4 test conditions 试验状态: unless otherwise specified the atmosphere for making measurements and tests are as follows 除非另有说明, 进行测量和试验的大气状态如下:
ambient temperature 温度: 5 ~ 35 , relative humidity 相对湿度:45 ~ 85% , air pressure 气压:
86 ~ 106kpa(860 ~ 1060mbar) however ,if doubt arises on the decision based on the measured values under the above-mentioned conditions ,the following conditions be employed 但是在对判定产生疑义时 , 按下述状态实施 :
ambient temperature 温度: 20 ± 2 , relative humidity 相对湿度: 60 ~ 70% , air pressure 气压:
86 ~ 106kpa(860 ~ 1060mbar) 1.5 appearance, style and dimensions 外观、形状、尺寸 1.5.1 appearance 外观 :
there shall be no defects that affect serviceability of the product 不得有任何影响 产品正常使用的缺陷。 1.5.2 style and dimensions 形状、尺寸 : refer to the assembly drawing 参考图纸。 1.6 contact arrangement : 1 poles 1 throws 回路形式: 1 回路1 接点(details of contact arrangement are given in the assembly drawing具体参考图纸) 1.7 ratings 定格 1.7.1 maximum ratings 最大定格16 v dc 50 ma 1.7.2 minimum ratings 最小定格1 v dc 10 ua

2. precaution 注意事项 2.1 soldering condition 浸焊条件 item 项目 condition 条件 preheat temperature 预热温度 110 max (embilomental temperature of soldering surface of p. w. e) 110 以下(印刷基板焊锡面周围的温度)
preheat time 预热时间60 sec, max 60 秒以内 area of flux 助焊剂的面积 1/2 max of p. w. b. thickness 印刷基板厚度的1/2 以内 temperature of solder 焊锡温度 265 max 265 以下 time of immersion 浸焊时间 within 5 sec 5 秒以内 soldering number 浸焊次数 within 2 times (but should bring down heat of the first soldering) 2 次以内(但应把第一次焊锡的温度降下来) printed wiring board 印刷基板 single sided copper-clad laminates 单面铜箔

1) after switches were soldered, please be careful not to clean switches with solvent 开关浸焊后,注意不要用溶剂清洗. 2) in the case of using soldering iron, soldering conditions shall be 280 max and 3 sec. max 在使用烙铁的情况下,焊锡温度应在280 以下、3 秒以内. 3) right after switches were soldered; please be careful not to load on the knobs of switches. 浸焊后,注意不要在顶部施加负荷. 2.2 note(注意点) 1) please be cautious not to give excessive static load or shock to switches. 注意不要施加超负荷的压力或晃动开关. 2) please be careful not to pile up p. w. b. after switches were soldered. 开关焊接以后,印刷基板注意不要叠放。 3) preservation under high temperature and high humidity or corrosive gas should be avoided especially. when you need to preserve for a long period, do not open the carton. 保管时尤其应注意避开高温、高湿和腐蚀性气体的环境,如需长期保存,请勿打开包装箱。 4) panasert rh and rh6 shall be used as the standard insert machine (use n type clinch). 使用标准插入机器panasert 和rh6 (使用n 式钉) 。 2.3 design instructions(设计中应注意的事项) follow recommended p. w. b. piercing plan in outside drawing page. 印刷基板的安装孔尺寸参见如下产品图:

3. packaging items 包装事项 3.1 scope 适用范围: this specification covers the requirements of the taping packaging for standard type of slide switch. 该规范涵盖标准型滑动开关的编带包装要求。 3.2 packaging quantity 包装单位 3.2.1 the number of the reel : 25 reels at maximum , which contain 100,000 switches , shall be packed in a package. 包装一箱最多25卷,共10万个开关。 3.2.2 the number of the switches : 4000 switches shall be packed in a reel. 每个卷盘包装4千个开关。 3.3 packaging procedure 包装方法 3.3.1 at the beginning of reel , the end of the tape , 200mm or more , shall be empty and fill into the grove in the reel core. 在卷盘初端和末端,多200mm 的空缺部分应放到卷盘的轴心。 3.3.2 after reeling, the end of the tape, 15 or more, shall be empty and the tape edge shall be cut in 45 ° . the cover tape shall be extended 400mm or more from the tape edge and fixed with tape. 卷完卷盘后,在末端最少留15个空 缺位并将胶带切成45 ° 的角。从胶带末端用长于400毫米的胶纸带固定 包装。 3.3.3 total number of missing switches shall be 0 in one reel. 每卷卷盘中不允许 有开关丢失。 3.4 storage condition 保存条件 3.4.1 storage environment : -20 to 50 , 35 to 70% rh (storage in high temperature and high humidity shall be avoided). 保存环境 : -20~50摄氏度 , 35~70%的相对湿度(应避免在高温和高湿度的环境里保存)。 3.4.2 storage period 保存期限 : maximum of 6 months after the date of delivery 交货日期之后最多6个月。 3.5 packaging form and dimensions as shown below 包装形式和尺寸如下图:

东莞市卓田电子有限公司是一家专业从事各种微型电子开关，连接器，精密五金件，电子元件等研发生产销售为一体的高新技术企业。公司主要生产轻触开关、fpc连接器、按键开关、薄膜开关、耳机插座等产品，不仅能够生产传统产品，而且可以根据客户需求和成品特点，设计开发生产相关新产品。

本产品的品牌是卓田，型号是ts52a，最高电压是12（v），额定发热电流是0.05（a），用途是智能手机、蓝牙耳机、网银触控、导航系统等。，产品认证是rohs，加工定制是是，产品产地是广东东莞，产品尺寸是5.2*5.2*1.5mm，寿命（次）是100000