

薄膜开关 博雅图电子设备【商家自营】 定制薄膜开关

产品名称	薄膜开关 博雅图电子设备【商家自营】 定制薄膜开关
公司名称	沧州博雅图电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省沧州市沧县兴济镇东槐庄
联系电话	15130728555

产品详情

薄膜开关已广泛用于智能化电子测量仪器、仪器、计算机控制、数控机床、电子衡器、邮电通讯、复印机、电冰箱、微波炉、电风扇、洗衣机、电子游戏机等各类工业及家用电器产品。

- 1.薄膜开关外形美观、新颖；
- 2.薄膜开关体积小、厚度薄、重量轻、更有利于笔记本型电脑键盘向轻、薄、短、小和高智能化方向发展。
- 3.薄膜开关防潮、防尘、防油污及有害气体，密封性强、耐酸碱抗震。
- 4.薄膜开关使用寿命长、耐弯折。

薄膜开关的基本工作原理如下：当面板未被按下时，薄膜开关处于常规状态，其上、下触点呈断开状态，隔离层对上下线路起隔离作用；当面板被按下时，薄膜开关，上电路的触点向下变形，与下线路重合并使线路导通，定制薄膜开关，导通后的线路给外部连接仪器(基材)以信号，从而实现其相应的功能；当手指松开后，上电路触点反弹回来，电路断开，回路触发一个信号。

电路层；此层均采用性能良好的聚酯薄膜(PET)作为开关电路图形的载体并在其上用特殊的工艺丝印上银浆碳浆或金浆使其具有导电性能，其厚度一般在0.05--0.175MM以内，最常见的是用0.125MM PET

夹胶层；它是处于上电路与下电路层之间并起密封和连接的作用，薄膜开关供应，一般采用PET双面胶，其厚度有0.05--0.2MM不等；

在选择此层材质的时候应充分考虑产品的整体厚度，绝缘性，电路按键包手感和密封性。

背面胶层；背胶的采用与薄膜按键面板与何种材质相粘贴紧密相关，比较常采用的有普通双面胶、

3M胶、防水胶等。

薄膜开关-博雅图电子设备【商家自营】-定制薄膜开关由沧州博雅图电子设备有限公司提供。沧州博雅图电子设备有限公司（www.tz1288.com）是专业从事“薄膜开关薄膜面板pvc面板pc面板标贴标牌”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：张经理。