

薄膜开关 薄膜开关面板 博雅图电子设备【批发采购】

产品名称	薄膜开关 薄膜开关面板 博雅图电子设备【批发采购】
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

薄膜按键面板应用广泛，生活中随处可见，冰箱外壳，微波炉表面，洗衣机按键，电饭煲按钮，遥控器外壳等等生活用品中都能见到它的身影。薄膜按键面板从结构上分为两种，凸起薄膜面板和平面薄膜面板，作为薄膜开关面板，应具备以下条件：

- 1.尺寸稳定性好:要求制作面板的薄膜，薄膜开关面板，在一定的温度范围内(一般为-40 ~55)尺寸无明显变化。
- 2.良好的外观:制作面板的薄膜表面平整、光泽一致，没有损伤、划痕、夹杂物等。
- 3.弹性要求:要求面板层薄具有一定回弱性能，可以用材料的延伸率判断，一般来说延伸率大，薄膜开关，弹性变形量也大、反之相反。
- 4.较好的耐候性:面板层是薄膜开关暴露在自然环境中的表面层，其面板材料在一定自然环境条件下，不变形、开裂、老化和变色等。
- 5.较好的耐化学性:薄膜面板层将有可能触及不同的化学药品，但对常见的大多数化学品而言，矿物油类是应有一定的耐受能力。

前者表面的按键在设计中稍稍鼓起，薄膜按键的部分略高于其他面板部分，呈现出一种立体的面板。这种类型的薄膜面板有一定的优点，使用者可以准确无误的找到健体的位置。

调配油墨是薄膜开关工艺中的一项重要工作，这项工作做得如何，直接关系到薄膜开关的印刷质量。因为色彩鲜艳、光亮度好、色相准确是薄膜开关的基本要求，要实现这个要求首先必须准确调配好印刷油墨。所以，电子薄膜开关，操作者要掌握好色彩知识和调墨工艺。

掌握三原色变化规律，以便实现准确油墨调配任何一种颜色都能利用三原色(品红、黄、青)的不同

比例混合调成，油墨的色相变化，正是利用这个规律。如三原色油墨等量混合调配后可变成黑色(近似)。三原色油墨等量混调并加入不同比例的白墨，薄膜开关厂家，即可配成各种不同色调的浅灰色墨。

金墨中的颜料是金粉，它实际上是由铜、锌合金制成的粉末，金粉中的锌的含量一般在8%~30%左右，其中，含锌率在8%~12%之间的金墨颜色偏红，习惯上称为红金，含锌率在20%~30%之间的金墨颜色则偏青，一般称为青金，介于红金和青金之间的称为青红金。薄膜开关印刷中，调配金墨一般采用的是800目的金粉，且金粉颗粒的表面大都包裹有表面活性剂，能够跟树脂连结料很好地结合。银粉实际上就是LV粉，是由65%的片状LV粉与35%的挥发性碳氢类溶剂组成。LV粉颜料的比重较小，易于在液体中漂浮。薄膜开关印刷银墨中所采用的就是在连结料中具有漂浮能力的漂浮性银粉。银墨一般采用400~1000目的银粉，如果在大面积区域上印刷银墨的话，可以采用较低目数的银粉。比如400目的银粉来调制银墨，印刷后具有较高的金属光泽。

薄膜开关-薄膜开关面板-博雅图电子设备【批发采购】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。