

薄膜开关 光洋电子有限公司 按键薄膜开关

产品名称	薄膜开关 光洋电子有限公司 按键薄膜开关
公司名称	常熟光洋电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	常熟高新技术产业开发区香江路60号4幢
联系电话	18556907279

产品详情

触摸电容式EL薄膜开关线路网版制造应注意的问题

点、挑选较大的网框，薄膜开关哪家好，网版绷紧。网框大，相对而言变形量小，操作便利。网框绷得紧，有利于打印资料与网版可敏捷别离，这样对高粘度的银浆更为有利。

第二点、手艺上胶时，要做到胶面平坦均匀。通常以4遍为宜，但也有特殊情况，要视感光胶的稀稠度而决议上胶的次数。上遍胶时，要重复在网版正反两面均匀刮动，使感光胶均匀填满网孔。然后在烘箱中烘干(注意：每刮一次胶，有必要完全烘干)，上第二、三遍胶在网版承印面各刮一次后烘干，上第四遍胶，则在刮墨面刮一次烘干即可。

薄膜开关的整体性能可以概括为几点

体积小，质量轻和结构可靠

薄膜开关在设计上可以排列组合成薄膜键盘，其设置密度大，而且它是由多层薄膜组合而成的密封薄片式结构，所有开关之间的连接线及引出线是由丝网印刷一次性完成，薄膜开关，总厚度在1~3mm，因此缩小了体积，减轻了质量，提高了可靠性。

降低机电产品的配套成本

传统的机械式开关，在安装时需要焊接，甚要配合固定支架；而深圳薄膜开关的安装为粘贴式，薄膜开关定做，只要揭去背胶纸，就可以牢固地粘贴在整机表面，其引线出口插入整机后置电路的插座上，瞬间便可接通电路。

电容式感应触摸EL薄膜开关按键可以穿透绝缘材料外壳 8mm（玻璃、PC/亚克力/塑料等等）以上，准确无误地侦测到手指的有效触摸。并保证了产品的灵敏度、稳定性、可靠性等不会因环境条件的改变或长期使用而发生变化，深圳私家侦探并具有防水和强抗干扰能力，超强防护，超强适应温度范围

普通式触摸按键与电容感应触摸按键对比：

- 1、电容式感应触摸按键不需要人体直接接触金属，可以彻底消除安全隐患，即使带手套也可以使用，并且不受天气干燥潮湿人体电阻变化等影响，使用更加方便。
- 2、电容式触摸按键没有任何机械部件，不会磨损，无限寿命，减少后期维护成本。
- 3、电容式触摸按键感测部分可以放置到任何绝缘层（通常为玻璃或塑料材料）的后面，很容易制成与周围环境相密封的键盘。

薄膜开关-光洋电子有限公司-按键薄膜开关由常熟光洋电子有限公司提供。常熟光洋电子有限公司（www.light-seas.com）在其它这一领域倾注了诸多的热忱和热情，常熟光洋电子一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：金鹏。