电器面板 薄膜面板 按客户要求

产品名称	电器面板 薄膜面板 按客户要求
公司名称	昆山汇佳包装制品有限公司
价格	2.00/PCS
规格参数	规格:按客户要求 材质:PVCPETPC等 印刷形式:丝印
公司地址	周庄镇复兴村
联系电话	13914995474

产品详情

规格	按客户要求	材质	PVC PET PC等
印刷形式	丝印	适用范围	电子电器面板，仪器仪表

按键凸起型面板比平面面板的主要差别从外观上看区别于按键上。按键凸起型面板的凸起加工方式，有热压和冷冲两种。热压鼓泡铭板，回弹性好，不易断裂，按键次数高于冷冲。材质方面：聚氯乙烯pvc60°C0.175~0.5/光面常温下对酸、碱和盐类稳定。耐磨性
好，耐燃自熄，消声消震，电绝缘性好。热稳定性较差。低廉普通标牌、面板

聚碳酸酯pc-60~120°C0.175~1.0光面透光率高，吸水性低，尺寸稳定性好，抗弯、抗拉、抗压强度十分优越，耐热性耐寒性、电绝缘性和耐大气老化性优良。耐药品性较差，耐疲劳性较差，易产生应力开薄膜开关

裂，输出接口端子电路一般是碳性材质印刷制成，并且没有保护涂层，受空气氧化逐渐形成脱落层，到最后导致断路而寿命终止，这是薄膜开关最容易出故障的地方，主要有环境所决定，不管使用与否，物理损坏时间是3-10年。一般适用范围最为广泛，除可满足大多数薄膜开关面板的要求外，其中光面pc的高透光率更可满足带液晶显示窗的要求。

砂面聚酯(pet)-30~120°C0.1~0.2光面 耐药品性良好，不溶于一般有机溶剂，不耐碱。具有优良的机械性能、电性能、刚性、硬度和热塑性塑料中最大的强韧性，吸水性低，耐磨损、耐摩擦性优良，尺寸稳定性高。拉伸强度能与铝膜媲美，大大高于pc、pvc。低廉因表面难以加工成亚光型，故有纹理pet较贵 是制作薄膜开关电路最理想的基材。其中有纹理pet适合对表面要求较高或具有液晶显示窗的产品。其立体凸起的高度一般不宜超过基材厚度的两倍。为美观产品的外观，凸起薄膜开关的凸起可有多种变化。

材料的厚度

塑料基材厚度在0.25mm及以下称为薄膜，主要用作薄膜开关的面板层，其背面印有各种指示性的图案、文字来表示相应开关键位的操作区域，在厚度选择上应视面板及按键的大小而定，材料厚，触动力加大，反应迟钝；材料过薄，触动时手感差，回弹不明显。厚度在0.25mm以上称为板材，不适合立体键成型，可用作无按键操作区域的指示性的标牌面板，也可作为薄膜开关的衬板以提高其硬度。