

F200PET面板 按图纸

产品名称	F200PET面板 按图纸
公司名称	上海模尚薄膜开关有限公司
价格	7.00/PCS
规格参数	规格:按图纸 材质:F200 印刷形式:丝网印刷
公司地址	上海市奉贤区长浜村路315号5幢1层
联系电话	86 021 33658310/33658311/33658312 18917388311

产品详情

规格	按图纸	材质	F200
印刷形式	丝网印刷	适用范围	工业 机械 医疗 电子

薄膜面板是聚碳酸脂（pc）、聚脂薄膜（pet）、聚乙稀（pvc）作为表面装饰并设计有各种符号、文字、图案的装饰面板。可广泛用于家用电器、仪器仪表、机械电子的开关面板、厂名商标贴牌等，从根本上改变了铝面板和其它传统面板材料的缺陷，成为现代最理想的新型面板之一。该产品不仅具有防水、防尘耐摩擦、不褪色、易于美化装饰安装特点外，还可直接在面板表面用水、汽油、酒精洗涤污垢，图案不受影响。薄膜面板可单用也可作为薄膜开关的组成部分。

薄膜面板由面膜层和背胶层组成。薄膜面板材料主要是pc、pet、pvc（基本上不使用）。印刷工艺可分为正面印刷和反面印刷，分别应用于不同材质和类型的薄膜面板上。

薄膜面板可分为压鼓型和平面型：

压鼓型多为薄膜开关设计。其压鼓形状可为中心突起字标（文字、图案或按键）、球面凸起（含框线型凸起或不含框线型凸起）、盆型、边缘凸起（线型凸起）。薄膜面板经过压鼓后装饰性比较强，并使操作者的触觉比较敏感，达到定位和辨认作用。

平面型则无压鼓。可作为薄膜开关的无感键型面膜作用。或只作为一种装饰、指示、说明等应用的标签。薄膜面板又分为砂面、光面和两种

结合型：

砂面光面两种结合型是薄膜面板上既有砂面效果又有光亮效果。主要制作工艺是在光面材质的正面印刷磨砂油，使面膜呈现磨砂效果。

薄膜面板还可以分为有透窗型和无透窗型。

使用要求：被安装物表面平整、无锈，并且被酒精或汽油进行清洁过后方可进行装贴。

薄膜基材性能比较

性能类别	聚脂薄膜 (pet)	聚碳酸脂 (pc)	聚乙稀 (pvc) (基本上不用)
外观	透明细砂面 (纹理膜)	白色、浅蓝色透明、哑白、哑黑色砂面、光面	浅黄色、琥珀色半透明色、无色砂面、
耐温	180	120	60
稳定性	耐温性、耐光性最好，抗冲击性、耐磨、抗划伤性耐老化性最好	耐温性、耐光性较好，吸水性小、抗冲击性、耐老化性好	耐温性、耐光性较差，耐化学、腐蚀性
常用品牌	日本三菱、英国autotype	ge, bayer	台湾南亚、单面、双面保护膜，日本东
适用范围	薄膜开关面板、薄膜开关导电路	薄膜开关面板、仪器仪表	普通批示面板、标牌
常规厚度	0.1 ~ 0.25mm	0.125~1.0mm	0.1~1.0mm