

按键表面保护层工艺详细讲解

我司按键产品多为定制类产品，产品属性及价格仅供参考。根据产品结构，工艺，尺寸，材料，模具的复杂程度，价格会有所差别。如您需要定制，请来电联系我们，咨询具体价格方案。

手感油：最常用的喷涂工艺，采用高温（低温）硫化技术，是一种适用于硅胶表面装饰保护的双组分油墨，手感好，摸上去较顺滑，成本低，适用范围：手机、电视机、笔记本电脑、传真机、复印机、子母机、家电遥控器等电子产品硅橡胶类按键/胶件。

喷 PU：手感较手感油粗糙些，但是保护字符或图案的时效更久（比手感油更耐磨），PU的不良率高，无法返工，成本高。

滴胶：滴胶又叫做环氧树脂水晶滴胶，由高纯度环氧树脂、固化剂及其他改质组成。其固化产物具有耐水、耐化学腐蚀、晶莹剔透的特点。可对按键表面字符或者图起到良好的保护作用，还可增加其表面光泽与亮度，进一步增加表面美观的效果。优点是保护字符效果极佳，成本较高。

塑料帽：需要另外开注塑模具，开发成本高，后期还需要讲塑料帽和硅胶按键装配起来，人工成本较高。采用塑料帽工艺，优点是按键寿命长，看起来更高级。