

SMT贴片加工组装 锦州SMT贴片加工 巨源盛 信赖推荐

产品名称	SMT贴片加工组装 锦州SMT贴片加工 巨源盛 信赖推荐
公司名称	沈阳巨源盛电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	辽宁省沈阳市于洪区沈胡路125-1号3门
联系电话	15524058095 15524058095

产品详情

SMT贴片加工工艺印刷作业时需要注意事项

1.刀：刀的材料由钢制成，有利于印刷在PAD上的焊膏的成型和剥离。

刀角:手动打印45-60度;机器印刷是60度。

印刷速度:手动30-45mm/min;印刷机40mm-80mm/min。

打印环境:温度为 23 ± 3 ° C，相对湿度为45% - 65%RH。

2.钢网：钢网的开口根据产品的要求选择钢网的厚度和开口的形状和比例。

QFP、CHIP：中心间距小于0.5mm的芯片和0402需要激光打开。

检测钢网：钢网的拉伸试验每周进行一次，锦州SMT贴片加工，拉伸值要求在35 N/cm以上。

清洁钢网:连续打印5-10块PCB板时，SMT贴片加工组装，请用无尘网纸擦拭。不要使用破布。

1、固化温度越高以及固化时间越长，SMT贴片加工设备，粘接强度也越强。

2、由于贴片胶的温度会随着基板零件的大小和贴装位置的不同而变化，因此我们建议找出合适的硬化条件。红胶的储存：在室温下可储存7天，在小于5 °C时储存大于6个月，在5~25 °C可储存大于30天。由于SMT贴片红胶受温度影响用本身粘度，流动性，润湿等特性，所以SMT贴片红胶要有一定的使用条件和规范的管理。

如何选择PCB板材？

选择PCB板材必须在满足设计需求和可量产性及成本中间取得平衡点。设计需求包含电气和机构这两部分。通常在设计非常高速的PCB板子(大于GHz的频率)时这材质问题会比较重要。例如，SMT贴片加工价格，现在常用的FR-4材质，在几个GHz的频率时的介质损(dielectric loss)会对信号衰减有很大的影响，可能就不合用。就电气而言，要注意介电常数(dielectric constant)和介质损在所设计的频率是否合用。

SMT贴片加工组装-锦州SMT贴片加工-巨源盛-信赖推荐由沈阳巨源盛电子科技有限公司提供。SMT贴片加工组装-锦州SMT贴片加工-巨源盛-信赖推荐是沈阳巨源盛电子科技有限公司升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：徐鸿宇。