

辽阳SMT贴片焊接加工 华博科技信赖推荐

产品名称	辽阳SMT贴片焊接加工 华博科技信赖推荐
公司名称	沈阳华博科技有限公司
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	18640095080 18640095080

产品详情

为了将零件固定在PCB多层板上，我们将它们的接脚直接焊在布线上。在基本的PCB多层板（单面板）上，零件都集中在其中一面，导线则都集中在另一面。这么一来我们就需要在板子上打洞，这样接脚才能穿过板子到另一面，所以零件的接脚是焊在另一面上的。因为如此，PCB多层板的正反面分别被称为零件面与焊接面。

如果PCB多层板上头有某些零件，需要在制作完成后也可以拿掉或装回去，那么该零件安装时会用到插座。由于插座是直接焊在板子上的，SMT贴片焊接加工厂家，零件可以任意的拆装。下面看到的是ZIF零拨插力式插座，它可以让零件（这里指的是CPU）可以轻松插进插座，也可以拆下来。插座旁的固定杆，可以在您插进零件后将其固定。

PCB 装配时，不要在顶层或者底层的焊盘上涂覆任何焊料。使用具有内嵌垫圈的螺钉来实现 PCB 与金属机箱/屏蔽层或接地面上支架的紧密接触。

在每一层的机箱地和电路地之间，要设置相同的“隔离区”；如果可能，保持间隔距离为0.64mm。

在卡的顶层和底层靠近安装孔的位置，每隔 100mm 沿机箱地线将机箱地和电路地用1.27mm 宽的线连接在一起。与这些连接点的相邻处，在机箱地和电路地之间放置用于安装的焊盘或安装孔。这些地线连接可以用刀片划开，以保持开路，SMT贴片焊接加工供应商，或用磁珠/高频电容的跳接。

对于双面 PCB 来说，要采用紧密交织的电源和地栅格。电源线紧靠地线，在垂直和水平线或填充区之间，要尽可能多地连接。一面的栅格尺寸小于等60mm，如果可能，栅格尺寸应小于 13mm。

确保每一个电路尽可能紧凑；尽可能将所有连接器都放在一边。

如果可能，将电源线从卡的中央引入，并远离容易直接遭受 ESD 影响的区域。

在引向机箱外的连接器(容易直接被 ESD 击中)下方的所有 PCB 层上，辽阳SMT贴片焊接加工，要放置宽的机箱地或者多边形填充地，并每隔大约 13mm 的距离用过孔将它们连接在一起。在卡的边缘上放置安装孔，安装孔周围用无阻焊剂的顶层和底层焊盘连接到机箱地上。

辽阳SMT贴片焊接加工-华博科技信赖推荐由沈阳华博科技有限公司提供。沈阳华博科技有限公司 (www.syhuabo.com) 为客户提供“电路板SMT贴片,插件焊接加工”等业务，公司拥有“鸿博”等品牌，专注于电子、电工产品加工等行业。欢迎来电垂询，联系人：徐鸿宇。同时本公司 (www.sysmt.cn) 还是从事沈阳SMT贴片，大连SMT贴片加工，鞍山SMT贴片的厂家，欢迎来电咨询。