

pcb线路板 PCB打样加工

产品名称	pcb线路板 PCB打样加工
公司名称	深圳市中联致胜电子有限公司
价格	.80/个
规格参数	加工定制:是 品牌:中联致胜 型号:PCB
公司地址	深圳市宝安区松岗街道燕川社区燕川北部工业区A3栋3楼
联系电话	18922871172

产品详情

产品介绍

印刷电路板主要由焊盘、过孔、安装孔、导线、元器件、接插件、填充、电气边界等组成，各组成部分的主要功能如下：焊盘：用于焊接元器件引脚的金属孔。过孔：用于连接各层之间元器件引脚的金属孔。安装孔：用于固定印刷电路板。导线：用于连接元器件引脚的电气网络铜膜。接插件：用于电路板之间连接的元器件。填充：用于地线网络的敷铜，可以有效的减小阻抗。电气边界：用于确定电路板的尺寸，所有电路板上的元器件都不能超过该边界。

材质介绍

按品牌质量级别从底到高划分如下：94hb - 94v0 - 22f - cem-1 - fr-4---fpc柔性板--铝基板详细参数及用途如下：94hb：普通纸板，不防火（最低档的材料，模冲孔，不能做电源板）94v0：阻燃纸板（模冲孔）22f：单面半玻纤板（模冲孔）cem-1：单面玻纤板（必须要电脑钻孔，不能模冲）

fr-4: 双面玻纤板

fpc：单面/双面柔性板（用于灯条，电容屏排线，显示屏连接排线）弯折次数可达5000次以上

阻燃特性的等级划分可以分为94vo - v-1 - v-2 - 94hb

四种半固化片：1080=0.0712mm，2116=0.1143mm，7628=0.1778mmfr4

cem-3都是表示板材的，fr4是玻璃纤维板，cem3是复合基板无卤素指的是不含有卤素（氟 溴 碘 等元素）的基材，因为溴在燃烧时会产生有毒的气体，环保要求。tg是玻璃转化温度，即熔点。电路板必须耐燃，在一定温度下不能燃烧，只能软化。这时的温度点就叫做玻璃态转化温度(tg点)，这个值关系到pcb板的尺寸耐久性。

生产范围及能力

"深圳市中联致胜电子有限公司是深圳市一家专业从事设计、生产、加工为一体的新型企业。经全体员工多年努力，以及社会各届的大力支持，公司规模得到迅速发展。同时又引进先进的生产设备，具有一整套完善的管理体系，凭借科学的管理，培养了一批高素质的专业人才队伍。专业的水准，一流的服务，将成为您最信赖的合作伙伴。“诚信为本，质量第一”，是我们的宗旨。努力创新、不断进取，为您提供高质量产品和完善的售后服务。愿与您携手共进开创事业颠峰！

公司制作产品广泛应于通讯、电脑、仪表、汽车、手机、mp4、dvd、lcd、led、usb、照明灯、仪器仪表、家用电器、控制器、汽车导航、显示器，电容屏，机电设备等高科技电子领域，厂区占地面积约3000平方米，生产线拥有200名员工及技术工程人员，月产量达8000平方米。

产品范围：单面、双面、多层、fpc、铝基板等；

pcb、fpc柔性板打样常规3天出货（可24小时加急），批量快速7-8天出货（加急3天出货）；

我司线路板生产工艺能力如下：

- 1、表面工艺：喷锡、无铅喷锡、镀镍/金、沉锡/金等、osp等.....
- 2、pcb层数layer 1-10层，fpc柔性板1-4层，软硬结合.....
- 3、最大加工面积 单面/双面板1200mmx450mm
- 4、板厚 0.08mm-3.2mm 最小线宽 0.07mm 最小线距 0.07mm
- 5、最小成品孔径 0.2mm 6、最小焊盘直径 0.6mm 7、金属化孔孔径公差pth hole dia.tolerance 0.8±0.05mm > 0.8 ±0.10mm 8、孔位差 ±0.05mm
- 9、绝缘电阻 > 10¹⁴（常态） 10、孔电阻 300 u
- 11、抗电强度 1.6kv/mm 12、抗剥强度 1.5v/mm 13、阻焊剂硬度 > 5h
- 14、热冲击 288 10sec 15、燃烧等级 94v-0 16、可焊性

235 3s在内湿润翘曲度 $t < 0.01\text{mm/mm}$ 离子清洁度 $< 1.56\text{微克/cm}^2$

17、基材铜箔厚度：1/2oz、1oz、2oz 18、镀层厚度：一般为25um，也可达到36um

19、常用基材：fr-4、fpc.fpc柔性电路板.22f、cem-1、94vo、94hb 铝基板 20、
客供资料方式：gerber文件、powerpcb文件、protel文件、pads2007文件、autocad文件、orcad文件、pcbdoc文件、样板等

联系方式

联系地址：广东省 深圳市 宝安区 松岗燕川北部工业区

联系电话：18922871172

传真号码：0755-27059660

腾讯qq：2376546551

阿里旺旺：中联致胜线路板

e-mail：18870063595@163.com

本产品的加工定制是是，品牌是中联致胜，型号是PCB，机械刚性是刚性，层数是双面，基材是铜，绝缘材料是金属基，绝缘层厚度是常规板，阻燃特性是VO板，加工工艺是电解箔，增强材料是玻纤布基，绝缘树脂是环氧树脂(EP)，产品性质是新品，营销方式是厂家直销，营销价格是优惠