

pcb制作|生产大批量四层板|四层板打样

产品名称	pcb制作 生产大批量四层板 四层板打样
公司名称	深圳市磐信电路板有限公司
价格	1.00/平方米
规格参数	品牌:磐信 型号:FR-4
公司地址	中国 广东 广州市 广州市天河区天府路305号701
联系电话	86-020-85571132 13503071599

产品详情

技术指标 / 加工能力：

- 1、工艺：（无铅）喷锡、电镀镍/金/银、化学镍/金/银/锡、osp抗氧化等。
- 2、pcb层数1-18
- 3、最大加工面积 max board size 单面/双面板800x650mm single/double-sided pcb 多层板600x650mm multilayer pcb
- 4、board thickness 0.3mm-3.2mm 最小线宽 min track width 0.10mm 最小线距 min.space 0.10mm
- 5、成品孔径 min diameter for pth hole 0.1mm
- 6、最小焊盘直径 min diameter for pad or via 0.4mm
- 7、基材铜箔厚度：1/2oz、1oz、2oz、3oz
- 8、镀层厚度：一般为25微米，也可达到36微米
- 9、常用基材：环氧玻纤板fr-4、cem-1、cem-3、铝基板、高频板、高tg板、94v-0、94hb
- 10、客供资料方式：gerber文件、powerpcb文件、protel文件、pads2000文件、autocad文件、orcad文件、菲林、样板等
- 11、燃烧等级 flammability 94v-0
- 12、可焊性 solderability 235 3s在内湿润翘曲度 board twist < 0.01mm
- 离子清洁度 ionic contamination < 1.56微克/cm²
- 13、阻焊剂硬度 solder mask abrasion > 5h
- 14、热冲击 thermal stress 288 10sec
- 15、抗电强度 dielectric strength 1.6kv
- 16、抗剥强度 peel-off strength 1.5v
- 17、化孔孔径公差 pth hole dia.tolerance 0.8 ± 0.05mm > 0.8 ± 0.10mm
- 18、孔位差 hole position deviation ± 0.05mm
- 19、绝缘电阻 insulation resistance > 1014 （常态）
- 20、孔电阻 through hole resistance 300 u

磐信电路板官网<http://www.pansunpcb.com/>