

# PCB电路板

产品名称	PCB电路板
公司名称	深圳市裕景源电子科技有限公司
价格	3.50/个
规格参数	加工定制:是 品牌:YJY 型号:1.2感光黑油
公司地址	深圳市龙华新区民治街道民康花园B6802
联系电话	15814097544 13760346650

## 产品详情

### 技术项目

表面处理  
最大尺寸  
最小板尺寸  
板翘曲度  
最小板厚&公差范围  
最小线宽/线隙&公差范围

铜皮距板边  
孔边距线边  
最小孔径&公差范围  
最小孔距&公差范围  
孔内铜厚  
孔定位偏差  
最小冲圆孔直径

最小冲方槽规格

丝印线路偏差  
成型尺寸公差范围

### 制程能力之技术指标

电镀镍金、喷锡、化学金、碳油、金手指、防氧化、沉锡、沉银  
600mm × 700mm  
5mm × 5 mm  
单面板 1.0% , 双面板 0.7% , 多层板 0.5%  
0.2mm ± 0.08mm  
喷锡板 : 0.2mm ± 20% ( 8mil ± 0% )  
金板 : 0.075mm ± 20% ( 3mil ± 0% )  
0.5mm ( 20mil )  
0.3mm ( 12mil )  
0.2mm ± .076mm ( 8mil ± 3mil )  
0.4mm ± .076mm ( 16mil ± 3mil )  
20-25um ( 0.79mil—1.0mil )  
± 0.076mm ( 1 ± 3mil )  
fr-4板厚1.0mm(40mil)以下 : 1.0mm(40mil)  
fr-4板厚1.2-3.0mm(48-120mil) : 1.5mm(60mil)  
fr-4 cem-3 板厚1.0mm ( 40mil ) 以下 : 0.8 mm × 0.8 mm ( 32mil × 32mil )  
fr-4 板厚1.2-3.0mm ( 48-120mil ) : 1.0 mm × 1.0 mm ( 40mil × 40mil )  
± 0.076mm ( ± 3mil )  
锣外形 : ± 0.1mm ( ± 4mil ) , 模冲外形 : ± 0.05mm ( ± 2mil )  
v割对位精度 ± 0.2mm ( ± 8mil )

产品类型	单面、双面、多层
基材	fr-4、cem-1、cem-3、高频、铝基、铁基、铜基
加工厚度	0.2-3.5mm
基材铜厚	11um 35um 70um 105um
板厚孔径比	8:1
v割角度偏差	± 5 °
v割板材厚度范围	0.4mm -3.2mm ( 16mil -128mil )
最小smt间距	0.3mm ( 12mil )
最小元件标记字体	0.15mm ( 6mil )
焊环单边最小宽度 ( 完成品 )	0.15mm ( 6mil )
焊盘最小开窗	0.076mm ( 3mil )
最小绿油桥	± 0.076mm ( ± 3mil )
碳油板制程数据：1.高阻抗控制范围：20k ± 10% 2.硬度：6h 3.可承受磨擦次数：200000次以上	

裕景源是单双面多层及高精密 ( hdi ) pcb&软硬结合板的高新技术企业。公司成立于1999年6月份，拥有工厂面积为20000平方米，员工人数600多人，每月产能32000平方米，多层板月产能12000平方米，高精密 ( hdi ) 及软硬结合板 ( rigid-flex pcb ) 1000平方米，产品广泛应用于电脑周边、通讯设备、医疗器械、电源、仪器、工业控制、汽车、军事以及航空工业等领域。为了给客户id提供高品质的产品及优质的售后服务，公司先后通过了iso9001：2000国际质量体系认证，iso14001：2004环境管理体系认证 ( 认证号：e2457 )，美国ul及加拿大cul电工产品安全认证等。裕景源秉承“诚信、务实、创新”的宗旨，致力于与国际品质接轨，

本产品的加工定制是是，品牌是YJY，型号是1.2感光黑油，机械刚性是刚性，层数是多层，基材是FR-4，绝缘材料是有机树脂，绝缘层厚度是常规板，阻燃特性是VO板，加工工艺是压延箔，增强材料是玻纤布基，绝缘树脂是环氧树脂 ( EP )，产品性质是热销，营销方式是厂家直销，营销价格是优惠