

## 昌荣定制各种安防铝基线路板，质量保证，欢迎来电咨询定做。

产品名称	昌荣定制各种安防铝基线路板，质量保证，欢迎来电咨询定做。
公司名称	江门市昌荣电子有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 种类:铝基覆铜板 绝缘材料:合成纤维板
公司地址	广东江门市江海区礼东向荣村基壕围02卡厂房
联系电话	86 0750 3626588 15800158005

## 产品详情

昌荣产品：

昌荣电子服务宗旨：

真心接待每一位访客

耐心服务每一位顾客

诚心交易每一笔订单

专心生产每一件产品

全心维护每一个客源

报价需提供以下资料：

- 1.板材类型及厚度；
- 2.产品数量及外形尺寸；
- 3.产品出货是单片或拼板？

4. 表面处理是osp还是其它？
5. 铜厚是18um还是其它？
6. 阻焊字符颜色是白色还是其它？
7. 提供pcb图纸或样板；

#### 板材知识小百科：

层数：（最大）2—28 板材类型：fr-4、lf-1(铝基)、lf-2(铝基)

fr-4、cem-1、cem-3、22f、陶瓷基 板材混压：4层--6层6层--8层 最大尺寸：610mm x

1100mm 外形尺寸公差： $\pm 0.13\text{mm}$   $\pm 0.10\text{mm}$  板厚范围：0.1mm--6.00mm

0.10mm--8.00mm 板厚公差： $(t \geq 0.8\text{mm}) \pm 8\% \pm 5\%$  板厚公差： $(t < 0.8\text{mm}) \pm 10\%$

$\pm 8\%$  介质厚度：0.076mm--6.00mm 0.076mm--0.100mm 最小线宽：0.075mm (3mil) 0.063mm(2.5mil)

最小线距：0.075mm (3mil) 0.063mm(2.5mil) 外层铜厚：8.75um--1050um

8.75um--1050um 内层铜厚：8.75um--1050um 8.75um--1050um 钻孔孔径：(机械钻) 0.25mm--6.00mm

0.15mm--0.25mm 成孔孔径：(机械钻) 0.20mm--6.00mm 0.10mm--0.15mm 孔径公差：(机械钻)  $\pm 0.08$

mm (沉铜孔):  $\pm 0.05$  mm (非沉铜孔):  $\pm 0.1/-0.05$  mm (啤孔) 孔位公差(机械钻)： $\pm 0.075\text{mm}$ : (钻孔):  $\pm 0.10$

mm (啤孔) 0.050mm 激光钻孔孔径：0.10mm 0.075mm 板厚孔径比：12.5 : 1 20 : 1 阻焊类

型：感光白、黑、绿、黄、蓝、紫油墨 阻抗公差： $\pm 10\% \pm 5\%$  表面处理类型：热风整平、化学沉锡、化学沉金、无铅喷锡、普通喷锡、抗氧化(osp)、镀金(1-30微英寸)、镀金手指

本产品的加工定制是是，种类是铝基覆铜板，绝缘材料是合成纤维板，表面工艺是防氧化处理/OSP，表面油墨是黑色，最小线宽间距是0.01，最小孔径是0.1，加工层数是1，板厚度是1.0 (mm)，粘结剂树脂是聚四氟乙烯，特性是通用型