

# 使用捷配下单PCB

## 1 捷配下单

### 1.1 捷配下单官网

PCB打样线路板打样捷配极速PCB超级工厂(jiepei.com)

### 1.2 下单前记得领取优惠券



满屏幕都是立即免费打样，随便点进去都能领取优惠券

## 2 下单流程

### 2.1 在线计价

#### 2.1.1 点击左侧的在线计价



2.1.2 PCB的基本信息

- 1. 板材类别：玲珑骰子项目选择FR-4（大部分情况是选择FR-4，不过少部分情况根据自己的需求换板材）
- 2. 板子层数：玲珑骰子项目侧板和底板选择2，顶板选择4
- 3. 板子大小：玲珑骰子项目选择2.1 x 2.1
- 4. 板子数量：板子层数选择2的时候，板子数量选择3；板子层数选择4的时候选择5；
- 5. 出货方式：单片出货
- 6. 订单阶段：研发打样

如下图

PCB基本信息

\* 下单必看 逾期退款服务

板材类别:

FR-4

FR-4(无卤)

CEM-1

22F

FR-1

CEM-3

铝基板

铜基板

高频

HDI

FPC

板子层数: ?

1

2

4

6

8

10

12

14

16

18

20

22

24

26

28

30

32

板子大小(cm):

2.1

X

2.1

?

板子数量(pcs):

3

?

总面积:

0.001m²

出货方式: ?

单片出货

客户拼版

捷配代拼

拼版款数:

1

订单阶段:

研发打样

量产封样

\* 在产品研发的验证阶段，我们将制作符合设计标准的样板，以便于后续的测试和验证。

2.1.3 PCB工艺信息

玲珑骰子项目中需要更改的只有

- 1. 阻焊颜色：金矿石选择黄色，银矿石选择冷白色
- 2. 字符颜色：选择黑色
- 3. 焊盘表面处理：金矿石选择无铅喷锡，银矿石选择无铅喷锡（后续板子需要改进）

板子厚度mm: ?

0.3

0.4

0.6

0.8

1.0

1.2

1.6

2.0

2.4

3.0

3.6

4.0

铜箔厚度(外层):

1oz

1.5oz

2oz

3oz

4oz

5oz

6oz

7oz

8oz

9oz

10oz

11oz

12oz

13oz

14oz

15oz

阻焊颜色: ?

绿色

冷白色

蓝色

黑色

黄色

红色

哑光黑

哑光绿

无

字符颜色: ?

白色

黑色

无

最小线宽/线距:

3/3mil

3.5/3.5mil

4/4mil

5/5mil

6/6mil ↑

8/8mil ↑

10/10mil ↑

20/20mil ↑

最小孔径mm:

0.15

0.2

0.25

0.3

0.35

0.4

0.5

0.6

0.7

0.8 ↑

阻焊覆盖: ?

过孔盖油

过孔塞油(连塞带印)

过孔塞油(铝片塞)

过孔开窗

树脂塞孔

\* 如果是gerber文件，一律按文件加工，此选项无效!

测试方式:

100%飞针测试

工程测试架

焊盘表面处理:

裸铜

有铅喷锡

无铅喷锡

沉金

OSP

沉锡

沉银

电镀金

化学镍钯金

沉金+选择性OSP

无铅喷锡+选择性沉金

无铅喷锡+选择性电镀金

阻抗: ?

是

否

\* 请用文档标明需制作阻抗线的位置及阻值大小，并和PCB文件一起压缩上传

成型方式:

机械成型

模具成型

半孔: ?

无

一边

两边

三边

四边

孔铜: ?

18um

20um

25um

30um

35um

2.1.4 加入购物车

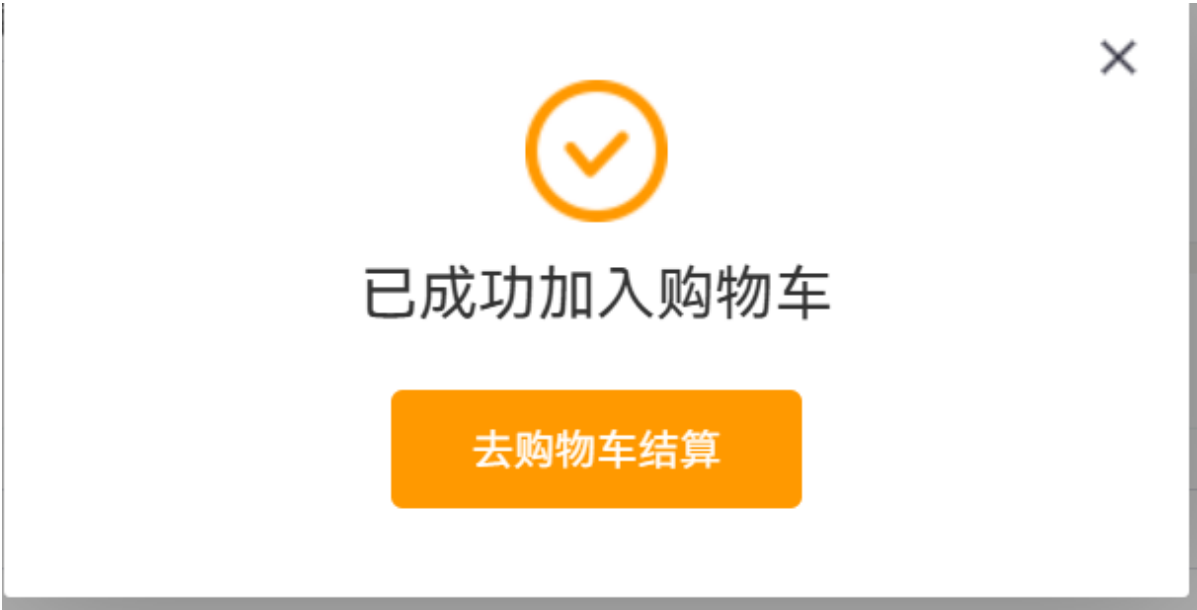
- 点击 加入购物车

预估总价(不含税运): 明细 ^

加入购物车

当天20:00后付款/20:30后更新文件/21:00后确认EQ,交周六20:00后/周日前下单并付款，等同于周一下单,详见交期:1天出货指当天在20:00下单并付款,后天凌晨2点前

- 点击 去购物车结算



V

## 2.2 上传gerber文件，下单

- 点击PCB文件这边的 [上传](#)





PCB/FPC/RFP/钢网订单 [\\*上传Gerber\(优先\)](#)、PCB等格式文件,请使用(.rar .zip .7z)格式

<input checked="" type="checkbox"/>	类型	基本信息	数量	上传文件	交期
<input checked="" type="checkbox"/>		J2W-5288324 2.1cm*2.1cm 2层  自定义标签: <a href="#">修改编号</a> <a href="#">标品</a> <a href="#">逾期退款</a>	3PCS <a href="#">修改数量</a>	PCB文件: <a href="#">上传</a>	24

- ☒ 全选 [批量删除](#)

- 然后点击导出来的gerber文件 (.zip后缀)

组织 [新建文件夹](#) ☰ 📁

time - 个人	名称	修改日期	类型
	今天		
 桌面	 R标侧板.zip	2024/9/25 22:05	压缩(zipped)文件夹
 下载	 玲珑骰子顶板.zip	2024/9/25 21:31	压缩(zipped)文件夹

- 然后点击 [下一步](#)

<input checked="" type="checkbox"/>	类型	基本信息	数量	上传文件	交期	价格	添加时间	操作
<input checked="" type="checkbox"/>		J2W-5288324 2.1cm*2.1cm 2层  自定义标签: <a href="#">修改编号</a> <a href="#">标品</a> <a href="#">逾期退款</a>	3PCS <a href="#">修改数量</a>	PCB文件: <a href="#">玲珑骰子底板.zip</a> <a href="#">下载</a>   <a href="#">修改文件</a>	24小时	¥ 20.00 0.00 kg	2024-09-25 22:07:15	<a href="#">下一步</a> <a href="#">订单详情</a> <a href="#">删除</a>

- 然后选择后地址、联系人等信息就可以下单了

提交订单