# 揭阳pcb电路板 声讯对讲系统pcb电路板 琪翔电子

产品名称	揭阳pcb电路板 声讯对讲系统pcb电路板 琪翔电子
公司名称	东莞市琪翔电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市松山湖园区晨夕路1号24栋902室
联系电话	13826905364 13826905364

## 产品详情

?pcb线路板上的特殊焊盘你知道几种?

pcb线路板上的特殊焊盘你知道几种?

在pcb电路板上,上元器件时,上面会焊各种焊盘,其实焊盘就是一个接触点,其实pcb电路板上是铺满了铜的,经过侵蚀后剩下电路,再在电路上打孔,要使元件与电路板接触良好,接触点上的铜量一般会多一些,焊盘多呈圆盘型,当然还有其他形状的。因为每台电子产品的构造都不同,所以每台电子产品的电路板焊盘都不同,但都是以尽量少为原则。下面简单介绍两款特殊焊盘。

#### 梅花焊盘:

- 1、安装孔GND网络时固定安装孔会选择做梅花焊盘,因为一般pcb铺铜为GND网络铺铜,梅花孔安装pcb外壳器件后,其实也就是使GND与大地earth相接,在某些场合上使pcb外壳起到了屏蔽的作用。
- 2、金属螺孔可能被挤破,造成接地与不接地的零界状态,造成系统莫民奇妙的不正常,梅花孔,不管应力如何变化,总能保持螺钉接地

#### 十字花焊盘:

1. 如果焊盘是底线的时候,十字花焊盘可以减少连接地线面积,减慢散热速度,方便焊接。

琪翔电子对于PCBA的制作, pcb电路板的制作支持来料加工。量大价优。打样免费。

视频作者:东莞市琪翔电子有限公司

### 琪翔pcb线路板检测标准,为质量保驾护航!

## 琪翔pcb线路板检测标准,为质量保驾护航!

为保证pcb电路板的质量满足客户需求,为质量的检测和控制提供依据。出具一套检验体系显得尤为重要。

琪翔电子检测pcb线路板的质量综合三个方面着手!外观、连通性、可焊性。

外观:看大小和厚度是否符合客户需求的规格,焊缝是否合格,如果焊接不好零件易脱落,会严重影响pcb线路板的pcb质量,仔细辨认,界面强是非常重要的。如果板的颜色不亮,墨少了,对保温板本身是不好的。

连通性:多层pcb电路板通常需要用万neng表检验其是否连通。

可焊性:在往pcb电路板上焊接元件时,焊料对pcb电路板图形的润湿能力。

#### RJ45pcb电路板打样注意事项

客户设计好的RJ45电路板需要通过RJ45pcb电路板加工厂家来进行生产制作,随后在RJ45pcb电路板打样回来过后再将元器件焊接上去,后再进行组装,这样一个完整的电子产品就产生了。所以RJ45电路板打样是电子产品生产过程中的一个重要环节。因此要想获得品质好的RJ45电路板打样需要了解哪些注意事项呢?

因为RJ45电路板打样通常都是进行小批量的生产制造,小批量对于RJ45电路板打样厂家来说开机成本费用较高,因此就会造成厂家打样的成本增加,因此为了能够更好的控制成本投入,厂家在进行RJ45电路板打样之前就需要做好计算,统计分析好需要组装的样品以及备用等方面的情况,控制好打样的数量。

由于 RJ45电路板打样可以采用多种不同工艺来进行生产制造,因此除了要注意找专业的 RJ45电路板打样厂家以外,还要特别注意的就是核准该厂家所采用的打样工艺,以确保厂家采用的工艺配置能够满足企业的线路板设计制造要求,另外要在打样好过后能够进行飞针测试。

琪翔电子专业RJ45电路板制作,对于RJ45电路板打样和批量有着独特的研究结果与方案,有问题或需求 可以直接咨询。