

佛山pcb镀镍板加工 台山琪翔24小时交货

产品名称	佛山pcb镀镍板加工 台山琪翔24小时交货
公司名称	台山市琪翔电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	台山市冲葵镇侨东路22号厂房-2号第二层
联系电话	13712880994 13712880994

产品详情

PCB线路板常见的三种钻孔有哪些？

PCB线路板常见的三种钻孔有哪些？

我们先来了解下PCB中常见的钻孔：通孔、盲孔、埋孔。这三种孔的含义以及特点。

导通孔（VIA），这种是一种常见的孔是用于导通或者连接电路板不同层中导电图形之间的铜箔线路用的。比如（如盲孔、埋孔），但是不能插装组件引脚或者其他增强材料的镀铜孔。因为PCB线路板是由许多的铜箔层堆迭累积而形成的，每一层铜箔之间都会铺上一层绝缘层，这样铜箔层彼此之间不能互通，其讯号的链接就靠导通孔（via），所以就有了中文导通孔的称号。

特点是：为了达到客户的需求，pcb镀镍板加工的导通孔必须要塞孔，这样在改变传统的铝片塞孔工艺中，用白网完成电路板板面阻焊与塞孔，使其生产稳定，质量可靠，运用起来更完善。导通孔主要是起到电路互相连接导通的作用，随着电子行业的迅速发展，也对印制电路板制作的工艺和表面贴装技术提出了更高的要求。导通孔进行塞孔的工艺就应用而生了，同时应该要满足以下的要求：

- 1.导通孔内有铜即可，阻焊可塞可不塞。
- 2.导通孔内必须有锡铅，有一定的厚度要求（4um）不得有阻焊油墨入孔，造成孔内有藏锡珠。
- 3.导通孔必须有阻焊油墨塞孔，不透光，不得有锡圈，锡珠以及平整等要求。

琪翔电子为您提供各类盲埋孔线路板，欢迎新老顾客咨询购买！

企业视频展播，请点击播放

视频作者：台山市琪翔电子有限公司

PCB电路板厂的选择该从哪些地方考察

pcb镀镍板加工厂的选择该从哪些地方考察

在现在社会，随着社会的不断发展和进步，其个人的生活消费和生活水平随之提升了，那我们作为一家pcb镀镍板加工厂，什么情况下能够满足客户的高需求呢？怎样才能够让客户对我们有一个正确性的认知呢？因此我们作为一个的pcb电路板厂家，应该随时随地做好被客户选择的准备，这样才能为客户产生的效率，那么接下来我们了解一下选择pcb电路板厂家应该从哪些方面入手呢？

在客户的认知意识里面pcb电路板厂家只有两种厂，一种是能够合作的厂，一种是不可以合作的厂，因此我们一定要去争取去做可以和他们合作的那个pcb电路板厂，因此在去争取的时候我们必须要有深厚的实力，随后在以多年的制板工作经验为辅，两者紧密联系产生一个难以攻破的所谓有实力的pcb电路板厂家，其次是要满足各种各样大小客户的需求，客户的需求就是我们所追求的，要保质保量的满足客户的需求你必须有着大型的生产设备和技术的精英团队，这样才能够做到披荆斩棘，后在以你的产品质量来收尾，用产品质量告诉客户，我们一定可以。

这就是在选择一家pcb镀镍板加工厂家需要注意的问题点，同时也是我们琪翔电子这家pcb电路板厂10多年来坚持的一个标准，虽然我们并没有500强的度响，但是与我们合作的客户无不夸赞，能够得到客户这样的评价如此便是对我们的高度认可，如果您还在为选择pcb电路板厂家而烦恼，欢迎您来电咨询交流。

Pcb线路板沉金工艺的优势

沉金：通过化学氧化还原反应的方法生成一层镀层，一般厚度较厚，是化学镍金金层沉积方法的一种，可以达到较厚的金层，通常就叫做沉金。

- 1.沉金pcb线路板金的厚度比镀金厚很多，沉金会呈金黄色对比较镀金来说更黄，镀金的会稍微发白（镍的颜色）。
- 2.沉金对比镀金来说更容易焊接，不会造成焊接不良。对有邦定的产品而言，更有利于邦定的加工。
- 3.沉金pcb线路板板只有焊盘上有沉金，阻焊油下面是没有沉金是铜。实板区分工艺可把阻焊油擦掉查看是铜还是金，是铜侧沉金。
- 4.沉金pcb线路板板只有焊盘上有沉金，所以线路上的阻焊与铜层的结合更牢固。工程在作补偿时不会对间距产生影响。
- 5.随着布线越来越，线宽、间距已经到了0.1mm以下。镀金则容易产生金丝短路。沉金板只有焊盘上有金，所以不会产成金丝短路。

6.沉金pcb线路板较镀金来说晶体结构更致密，不易产生氧化，沉金平整度要好。

琪翔电子为您提供沉金pcb线路板、镀金pcb线路板、喷锡pcb线路板、pcb镀镍板加工、镀镍pcb线路板、金手指pcb线路板等各类pcb线路板，欢迎来电咨询。