

树脂塞孔pcb电路板生产厂家 琪翔电子厂家快速打样

产品名称	树脂塞孔pcb电路板生产厂家 琪翔电子厂家快速打样
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

为什么pcb线路板会大面积覆铜？

为什么pcb线路板会大面积覆铜？

pcb电路板应用十分广泛，涉及家电，应用电子，智能，手机，电脑，连接线，充电器等各个行业。随着5G时代的到来更是促进的线路板向轻，薄，智能，方面发展。在我们看到的pcb电路板中不难发现其表面覆铜面积越来越大。究其原因，一般来说大面积覆铜有两种作用。

一种是为了散热。由于电流过大，功率上升。为了保证pcb线路板的散热都是会添加一些扇热元器件，如扇热片、扇热风扇等。只是这些都还是不能保证能够充分散热。进而加大铜覆面积，增加助焊层，并加上锡加强散热。

另一种是为了增强电路抗干扰能力。大面积覆铜不但能减小地线的阻抗，还可以屏蔽信号，减少相互干扰。

在pcb电路板的制作方面，琪翔电子一直在追求高标准的质量要求。服务过意华，华为等众多大企业。产品更是远销韩国、日本、意大利等国家。在pcb线路板的制作上有着十几年的制作经验，一路精益求精围绕“以质量求生存”办企业。欢迎新老客户下单。新客户打样免费。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市琪翔电子有限公司

Pcb线路板的存放要注意这几项！

Pcb线路板的存放要注意这几项！

pcb电路板从出厂再到供应商的手里，期间会经历存放和物流。那么这段时间如何保证线路板的存放不影响产品质量呢。琪翔电子成立以来，在生产销售过程中不断总结经验，经过8年时间的沉淀，每个工序到保存都已经趋于成熟完整，现在分享几点存放小妙招。

- 1、pcb电路板装箱时箱子里面先放一层气泡膜，利用气泡膜的吸水性起到防潮的功效，再加一些防潮珠就更好了。
- 2、pcb电路板存放位置一定要隔墙隔地，避免阳光照射，仓库温度控制在23度左右，55RH左右。在这种情况下一般的pcb线路板一般你能存放3-6个月
- 4、pcb电路板要用无色气珠塑料袋真空包装，袋内应附有干燥剂并保证包装紧密。避免与空气和水接触和表面氧化
- 5、针对长时间不使用的pcb线路板，在上面刷上一层三防漆，三防漆的可防潮、防尘、防氧化。这样的情况下pcb线路板储存寿命会增加到9个月之久。

高质量pcb电路板必须符合以下要求

pcb电路板的质量如何，直接影响终端产品的质量，但是对于市场上的线路板的竞争压力，压低成本获得更大的市场份额成了各大供应商的捷径。要想挑选高质量的pcb电路板。需得从以下几方面挑选。

- 1、线路的线宽、线厚、线距要达到一定的要求，避免线路发热、短路
- 2、受高温铜皮容易脱落，
- 3、铜表面氧化，氧化后用不久就坏了，会影响安装的速度。
- 4、查看外形是否变形，螺丝是否错位。现在都是机械化安装，线路板的孔位和线路与设计的变形误差应该在允许的范围之内；

