

二层柔性覆铜板报价「多图」

产品名称	二层柔性覆铜板报价「多图」
公司名称	斯固特纳柔性材料（北京）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市顺义区李桥镇通顺路308号飞翔工业园101304
联系电话	13240047800

产品详情

覆铜板的产品优势：

- 1、减少焊层，降低热阻，减少空洞，提高成品率；
- 2、超薄型（0.25mm）DCB板可替代BeO，无环保毒性问题；
- 3、热膨胀系数接近硅芯片，可节省过渡层Mo片，节材、省工、降低成本；
- 4、载流量大，在相同载流量下0.3mm厚的铜箔线宽仅为普通印刷电路板的10%；
- 5、优良的导热性，使芯片的封装非常紧凑，从而使功率密度大大提高，改善系统和装置的可靠性。

陶瓷覆铜板的应用：

- 1、汽车电子，航天航空及军用电子组件；
- 2、智能功率组件；固态继电器，高频开关电源；
- 3、太阳能电池板组件；电讯专用交换机，接收系统；激光等工业电子；
- 4、大功率电力半导体模块；电子加热器、半导体致冷器；功率控制电路，功率混合电路。

想要了解更多信息，欢迎拨打图片中的热线电话。

刚性覆铜板与挠性覆铜板的区别

刚性覆铜板是由玻纤布做支撑材料，通过浸胶的方式，为玻纤布涂覆胶水并通过烘箱将涂覆胶水的玻纤布烘干，成为半固化片，再按照一定的尺寸剪切，通过不同的配比和厚度进行配本设计，在设计好配本的粘结片上下表面加上铜箔，并在高温高压的压机中进行压合。从而使得半固化片完全固化，形成覆铜板。

挠性覆铜板，是无玻纤布覆盖，直接在一层PI膜上涂覆胶水在另外一面附上铜箔。这是他们加工工艺的区别。

刚性覆铜板称为CCL（Copper Cald Laminate），挠性覆铜板称为FCCL（Flexibility Copper Cald Laminate）

想要了解更多信息，欢迎拨打图片中的热线电话。

预涂布感光覆铜板

单面板的制作：将电脑画好的PCB图，用喷墨专用纸打印出1:1黑白720dpi图纸（元件面），取一块与图纸大小相当的光敏板，撕去保护膜。用玻璃板或塑料透明板把图纸与光敏PCB板压紧，在阳光下曝光5-10分钟。用附带的显影药1:20配水进行显影，当曝光部分（不需要的敷铜皮）完全bao露出来时，用水冲净，即可用三氯化铁进行腐蚀了。

双面线路板的制作：步骤参考单面板，双面板主要是两面定位要准确。可以两面分别曝光，二层柔性覆铜板报价，但时间要一致，一面在曝光时另一面要用黑纸保护。

斯固特纳——专业提供柔性覆铜板，我们公司坚持用户为上帝，想用户之所想，急用户之所急，以诚为本，讲求信誉，以产品求发展，以质量求生存，我们热诚地欢迎与国内外的各位同仁合作共创辉煌。

二层柔性覆铜板报价「多图」由斯固特纳柔性材料（北京）有限公司提供。“软板基材,柔性线路板基材,fccl,覆铜板,涂胶铝箔等”就选斯固特纳柔性材料（北京）有限公司（www.skultunaflexible.com.cn），公司位于：北京市顺义区李桥镇通顺路308号飞翔工业园101304，多年来，斯固特纳坚持为客户提供好的服务，联系人：杨经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。斯固特纳期待成为您的长期合作伙伴！