

多层线路板 LFPCB 001

产品名称	多层线路板 LFPCB 001
公司名称	汕头市潮南区隆丰电子配件厂
价格	760.00/平方米
规格参数	品牌:LFPCB 型号:001 机械刚性:刚性
公司地址	汕头市潮南区司马浦大布下路段司神路边
联系电话	86 0754 87713249 13822880168

产品详情

品牌	LFPCB	型号	001
机械刚性	刚性	层数	多层
基材	铝	绝缘材料	有机树脂
绝缘层厚度	薄型板	阻燃特性	VO板
加工工艺	电解箔	增强材料	玻纤布基
绝缘树脂	酚醛树脂	产品性质	新品
营销方式	厂家直销		

专业生产多层板！质量保证，产品经过rohs认证！

pcb是英文(printed circuit board)印制pcb,线路板的简称。通常把在绝缘材上，按预定设计，制成印制线路、印制元件或两者组合而成的导电图形称为印制电路。而在绝缘基材上提供元器件之间电气连接的导电图形，称为印制线路。这样就把印制电路或印制线路的成品板称为印制线路板，亦称为印制板或印制电路板。线路板按功能可以分为以下以类：单面线路板、双面线路板、多层线路板、铝基电路板、阻抗电路板、fpc柔性电路板等等，线路板的原料分为：玻璃纤维，cem-1，cem3，fr4等，这种材料我们在日常生活中处处可见，比如防火布、防火毡的核心就是玻璃纤维，玻璃纤维很容易和树脂相结合，我们把结构紧密、强度高的玻纤布浸入树脂中，硬化就得到了隔热绝缘、不易弯曲的pcb基板了--如果把pcb板折断，边缘是发白分层，足以证明材质为树脂玻纤。电器里面的安装有很多小零件的那个板子就叫线路板（又叫pcb）

线路板标准

印制板是标准化很强的一种电子产品，在国际上和国外技术发达国家都十分重视印制板标准的制定和修订工作.在国内、外都有一系列标准，国外该类标准分为国际标准和各技术发达国家的国家或行业标准.各类标准有不同的标准体系.现将具体的标准体系介绍如下.国际标准.即国际电工委员会(iec)标准.iec成立于1947年.其下设28个技术委员会.其中第52号技术委员会负责电子装联和印制板方面标准的制定、修订工作，目前已制定了有关印制

板设计、制造和电子装联技术标准和规范100余项,涉及到印制板及其组装件设计、材料、各类型产品、制造技术及测试方法和质量保证等方面,构成一个相互配套的体系.iec是由多个国家组成的电气电子产品标准化技术组织.标准制定过程需要多国协商和协调,因而标准的制定修订速度相对较慢、配套性尚不完善.通用性要求多,详细要求少.执行起来还要以本国或用户的标准作为支撑.技术发达国家标准,主要有美国、英国、日本等国,各自制定了本国的标准和规范。目前在国际上最有影响并被许多国家采用的标准,主要是美国电子电路封装协会的标准(即ipc标准)和美国军用标准(mil标准).在ipc标准中对pcb及其安装技术的标准已形成了完整的体系,它包括设计、制造和安装工艺、材料、各类产品、试验方法和质量保证等6个方面.该体系的标准相互配套性好、可操作性强、标准修订速度快、内容先进,适合于元器件、印制板及安装技术发展的需要.尤其是为了适应绿色环保型电子产品的发展要求.近几年来大部分ipc标准都进行了修订.并将电子产品分为1、2、3级,不同级别的产品有不同的设计、制造和验收要求.并将部分军用标准和高可靠性产品的内容整合到同一类产品通用标准中,从而由ipc标准代替了许多mil标准。体现了军民结合、资源共享的思想,提高了标准的适用性和通用性.我国的印制板标准分为国家标准(国家军用标准上行业标准、企业标准3个等级.国家标准规定了保证产品质量最基本的要求和通用的方法和要求;行业标准在不低于国家标准的前提下体现行业的特点规定行业内的特殊要求和技术指标,或者说在没有国标只有行业标情况下.可以在国内同行业内执行.企业标准是企业对自己的产品进行质量控制和验收的标准,也是参与市场竞争的重要依据之一.在有同类的国标或行标的情况下.其指标不能低于同类的国标或行标要求.国标又分为强制性标准和推荐性标准(gb/t),凡是涉及公共安全.人身安全、生命财产安全和重要军工系统的产品标准都要执行强制性标准其余为推荐性标准.如果强制性标准引用了推荐性标准的内容.那么被引用的内容也作为强制性标准执行.印制板是电子整机产品的基础零件,一般印制板标准不是强制性标准,但是在一些重要产品中应用时就应执行更严格的标准,如宇航标准、医疗标准等.目前国内的印制板方面的标准也很多,有国标、国军标、电子行业标准、航天行业标准、航空行业和邮电行业标准等.国家标准部分与国际标准接轨,主要是参照采用iec标准,部分参照采用ipc标准,但是在印制板基材方面,目前主要生产商都是直接采用英国ipc或nema标准(美国电气制造商标准,主要指fr-4材料标准)。

打开网址www.jp-dz.cn登录金鹏电路板基地

pcb是英文(printed circuit board)印制pcb,线路板的简称。通常把在绝缘材上,按预定设计,制成印制线路、印制元件或两者组合而成的导电图形称为印制电路。而在绝缘基材上提供元器件之间电气连接的导电图形,称为印制线路。这样就把印制电路或印制线路的成品板称为印制线路板,亦称为印制板或印制电路板。线路板按功能可以分为以下以类:单面线路板、双面线路板、多层线路板、铝基电路板、阻抗电路板、fpc柔性电路板等等,线路板的原料分为:玻璃纤维,cem-1,cem3,fr4等,这种材料我们在日常生活中处处可见,比如防火布、防火毡的核心就是玻璃纤维,玻璃纤维很容易和树脂相结合,我们把结构紧密、强度高的玻纤布浸入树脂中,硬化就得到了隔热绝缘、不易弯曲的pcb基板了--如果把pcb板折断,边缘是发白分层,足以证明材质为树脂玻纤。电器里面的安装有很多小零件的那个板子就叫线路板(又叫pcb)