

# 一次性贴片式保险丝 苏州川帝保险丝 一次性保险丝

产品名称	一次性贴片式保险丝 苏州川帝保险丝 一次性保险丝
公司名称	苏州川帝贸电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州相城区开泰路1562号
联系电话	15371815156

## 产品详情

### 一次性保险丝分类

贴片电流保险丝按尺寸和性能又可分为如下形号:

- (1)、产品按尺寸可分类为:0402、0603、1206
- (2)、产品按性能可分类为:快速熔断、慢速熔断和增强熔化热能三种类型。

贴片保险丝可分为一次性贴片保险丝和贴片自恢复保险丝，一次性保险丝保护后需要更换，自恢复保险丝和一次性保险丝，自恢复保险丝保护后断电可以自己恢复能重复使用。

保险丝的构造如何？各有什么功效？又有什么要求？

一般保险丝由三个部分组成：一是熔体部分，它是保险丝的核心，熔断时起到切断电流的作用，同一类、同一规格保险丝的熔体，材质要相同、几何尺寸要相同、电阻值尽可能地小且要一致，重要的是熔断特性要一致；二是电极部分，通常有两个，它是熔体与电路联接的重要部件，它必须有良好的导电性，一次性保险丝厂商，不应产生明显的安装接触电阻；三是支架部分，保险丝的熔体一般都纤细柔软的，支架的作用就是将熔体固定并使三个部分成为刚性的整体便于安装、使用，它必须有良好的机械强度、绝缘性、耐热性和阻燃性，在使用中不应产生断裂、变形、燃烧及短路等现象；

电力电路及大功率设备所使用的保险丝，不仅有一般保险丝的三个部分，而且还有灭弧装置，因为这类

保险丝所保护的电路不仅工作电流较大，而且当熔体发生熔断时其两端的电压也很高，往往会出现熔体已熔化（熔断）甚至已汽化，一次性贴片式保险丝，但是电流并没有切断，其原因就是在熔断的一瞬间在电压及电流的作用下，保险丝的两电极之间发生拉弧现象。这个灭弧装置必须有很强的绝缘性与很好的导热性，且呈负电性。石英砂就是常用的灭弧材料。

另外，还有一些保险丝有熔断指示装置，它的作用就是当保险丝动作（熔断）后其本身发生一定的外观变化，易于被维修人员发现，例如：发光、变色、弹出固体指示器等。

小型管状保险丝的测试结果与测试的条件有很大的关系，其中主要的有以下方面：

### 分断能力

保险丝的分断能力测试需要很大的电源，一般生产厂商都不具备相应的条件，力特公司建有非常庞大的试验机构，有能力进行各种保险丝的所有测试。

交流正弦波在不同相位时有不同的电流值，一次性保险丝，所带有的能量也就有很大的差别，而保险丝分断能力是在交流额定电压下进行的，因此与负载电路的合闸相位有很大的关系，IEC测试要求规定：试验电路必须在电压过零后300C的相位时合闸。

一次性贴片式保险丝-苏州川帝保险丝-一次性保险丝由苏州川帝贸电子有限公司提供。苏州川帝贸电子有限公司是一家从事“保险丝,保险管,温控器,温控开关,电机保护器”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“川帝”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使苏州川帝电子在其它中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！