

铁氟龙高温线稳畅电子制品铁氟龙

产品名称	铁氟龙高温线稳畅电子制品铁氟龙
公司名称	东莞市稳畅电子制品有限公司
价格	150.00/件
规格参数	品牌:ccc 型号:GG1861
公司地址	东莞市虎门镇白沙社区连升北路
联系电话	86-076985500878 13650291497

产品详情

TPE TPE电线材料 稳畅TPE电线

TPE电线材料环保符合RoHS、PAHs等标准。1. 抗张强度比一般PVC电线大：一般PVC电线抗张强度大于1.05Kgf/mm²，而低烟无卤电线抗张强度大于1.2Kgf/mm²；2. 具有良好的耐候性(-30 ~105)；3. 具备良好的柔软度；4. 具有非移性(因为此产品配方中不用添加可塑剂，故不会有移形性)；5. 燃烧时不会产生有毒黑烟(会产生少量白色烟雾)；6. 具有较高的体积电阻率：PVC电线一般为10¹²~10¹⁵ /cm³，低烟无卤电线大于10¹⁶ /cm³；7. 具有良好的耐高压特性：PVC电线一般耐10KV以上，而低烟无卤电线高达15KV以上；8. 具有良好的弹性和粘性；9. 比重为1.1~1.2。

热塑性弹性体TPE (Thermoplastic Elastomer) 是一种具有橡胶的高弹性，高强度，高回弹性，又具有可注塑加工的特征的材料。具有环保无毒安全，应用范围广，有优良的着色性，触感柔软，耐候性，抗疲劳性和耐温性，加工性能优越，无须硫化，可以循环使用降低成本，既可以二次注塑成型，与PP、PE、PC、PS、ABS等基体材料包覆粘合，也可以单独成型。

TPU电线、TPU电线供应、TPU电线商机，电子线供应、PVC电子线供应，低电压电脑线、低电压电脑线供应、低电压电脑线批发

东莞市稳畅电子制品有限公司取得了中国“CCC”，美国“UL”，加拿大“CSA”产品认证，“ISO9001：2000质量管理体系认证和QC080000有害物质管理体系，公司专业生产UL、CSA、CCC、认证电子线、电源线、同时生产加工非标排线、彩虹排线、音频线、视频线、多芯线、网络线、电脑周边线、耳机线、非标电子线、镀锡线、裸铜线、PVC胶粒、插头胶粒等。

本公司积极响应世界各国市场对环保的要求，产品全部满足欧盟、中国等对环保要求（铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯、和多溴联苯醚等）的LF系列，以及电线不含邻苯二甲酸（15P）的环保线材（我公司有独立的环保车间生产，保证所有生产的产品不被污染），以配合更多的电子电器生产企业开拓国际市场。

排线 排线特性 稳畅排线

排线，也叫软性电路板（FPC）。它按照所属行业规范规定排线规则、线序、线色、线号等，用于活动部件及活动区域内的数据传输，如电脑内部主板连接硬盘、光驱的数据线，手机主板连接显示屏的数据线，还有连接设备之间的数据线都统称排线。

排线体积小、重量轻，排线板最初的设计是用于替代体积较大的线束导线。在目前的接插（cutting-edge）电子器件装配板上，排线通常是满足小型化和移动要求的解决方法。排线（有时称作挠性印制线路）是在聚合物的基材上蚀刻出铜电路或印制聚合物厚膜电路。对于既薄又轻、其结构紧凑复杂的器件而言，其设计解决方案包括从单面导电路到复杂的多层三维组装。排线的总重量和体积比传统的圆导线线束方法要减少70%。排线还可以通过使用增强材料或衬板的方法增加其强度，以取得附加的机械稳定性。

- 排线可移动、弯曲、扭转而不会损坏导线，可以遵从不同形状和特殊的封装尺寸。其仅有的限制是体积空间问题。由于可以承受数百万次的动态弯曲，排线可很好地适用于连续运动或定期运动的内连系统中，成为最终产品功能的一部分。刚性PCB上的焊点受热机械应力的作用，在数百次的回圈后便会失效。EECX的产品经理Jenny说：'要求电信号/电源移动，而形状系数/封装尺寸较小的某些产品都获益于排线。'
- 排线具有优良的电性能、介电性能、耐热性。LT Electronic的首席执行官说：'较低的介电常数允许电信号快速传输；良好的热性能使元件易于降温；较高的玻璃转化温度或熔点使得元件在更高的温度下良好运行。'
- 排线具有更高的装配可靠性和质量。排线减少了内连所需的硬体，如传统的电子封装上常用的焊点、中继线、底板线路及线缆，使排线可以提供更高的装配可靠性和质量。因为复杂的多个系统所组成的传统内连硬体在装配时，易出现较高的元件错位率。EECX Electronic Products Division的市场经理Ping.Wu说：'排线的刚度低，体积小，也正是因为排线板元件的体积较小，所以使用的材料也就少。'随着质量工程的出现，一个厚度很薄的挠性系统被设计成仅以一种方式组装，从而消除了许多通常与独立布线工程有关的人为错误。