

# 东莞电子线圈\_东莞电子线\_稳畅电子制品多图

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 东莞电子线圈_东莞电子线_稳畅电子制品多图       |
| 公司名称 | 东莞市稳畅电子制品有限公司               |
| 价格   | 100.00/件                    |
| 规格参数 | 品牌:ccc<br>型号:KV1459         |
| 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

### 电源线 电源线怎么选 稳畅电源线

电源线是传输电流的电线。通常电流传输的方式是点对点传输。电源线按照用途可以分为AC交流电源线及DC直流电源线，通常AC电源线是通过电压较高的交流电的线材，这类线材由于电压较高需要统一标准获得安全认证方可以正式生产。而DC线基本是通过电压较低的直流电，因此在安全上要求并没有AC线严格，但是安全起见，各国还是要求统一安全认证。

电源线虽小，但是责任重大，不仅直接关系到家用电器的使用效果和寿命，更关乎用户的人身财产安全，因电源线此消费者在选购时千万不能掉以轻心。然而市场上的电源线产品种类繁多，每个电器又都有其特点，普通消费者如果不得其法，很容易挑花眼。

电源线应根据不同的家用电器来进行选购。不同的家用电器，使用的电源线也不同。一般来说，照明灯、收录机、电视机用的一体化插头线，宜选择RVB—70、RVZ—70型平行或双绞线，其截面积应在0.75—1.0mm<sup>2</sup>电饭煲、空调器、换气扇、电风扇、电冰箱、洗衣机等的电源线则以选用RVZ—70型三芯带护套的导线为宜，其截面积应为0.75—1.5mm<sup>2</sup>、100W左右焊锡电烙铁、手电钻等移动性较强且有热源或电火花的电器及移动插座，以选用RHF型线为宜，其截面积应为0.75—1.0mm<sup>2</sup>屋时，埋管暗线需用BV—70型聚氯乙烯绝缘铜芯硬线，其截面积以1.0—2.0mm<sup>2</sup>，以确保足够长的安全使用年限；至于在厨房、卫生间等潮湿环境中应用的移动型插座连线，则宜选用RVZ—70型护套线。

购买电线，首先看成卷的电线包装上有无中国电工产品认证委员会的“长城标志”和生产许可证号；

再看电线外层塑料皮是否色泽鲜亮、质地细密，用打火机点燃应无明火。非正规产品使用再生塑料，色泽暗淡，质地疏松，能点燃明火；其次看长度、比价格，BVV2×2.5每卷的长度是100±5米，市场售价280元左右，非正规产品长度60—80米不等，有的厂家把E绝缘外皮做厚，使内行也难以看出问题，一般可以数一下电线的圈数，然后乘以整卷的半径，就可大致推算出长度，该产品价格在100—130元之间；其次可以要求商家剪一断头，看铜芯材质。2×2.5铜芯直径1.784毫米，可用千分尺量一下，正规产品电线使用精红紫铜，外层光亮而稍软，非正规产品铜质偏黑而发硬，属再生杂铜，电阻率高，导电性能差，会升温而不安全；最后，购电线应去交电商店或厂家门市部。

橡胶线也称橡胶护套线，是一种双绝缘线材；外皮与绝缘层为橡胶材质，导体为纯铜。在电线电缆行业中，绝缘层通常使用氯化聚乙烯（CPE），承受温度为-40℃~105℃，由其性能决定橡胶线只能用于低压、低频的环境中。

橡胶线又叫橡套软线或者橡胶电源线，由于其耐上下温，普遍的应用在各个范畴产品用途适用于交流额定电压300V/500V和450/750V及以下动力装置,家用电器,电动工具，施工照明和机器内部等要求柔软或移动场所，作电气连接线或布线。

电缆特性1.电缆长期允许工作温度应不超过105℃。2.电缆具有一定的耐候性和一定的耐油性。适用于户外或接触油污的场合。3.电缆具有阻燃性，达到GB/T18380.1-2001单根垂直燃烧要求。4.电缆在20℃时,绝缘线芯间绝缘电阻达50MΩ·KM以上。5.电气设备和工具用电缆,可承受较大机械外力的作用.产品特性：橡胶很柔软，弹性好，耐寒，耐高温，耐油，耐紫外线，柔韧性好，强度高，这不是一般的塑料线可比的。

### 无卤线 发展趋势 无卤线特性

指不含卤素(F、Cl、Br、I、At)、不含铅镉铬汞等环境物质的胶料制成的燃烧时不会发出有毒烟雾(如：卤化氢、一氧化碳、二氧化碳等)的环保型电缆。

A：传统的PVC电线电缆在燃烧时会产生含卤化氢、一氧化碳、二氧化碳等有毒气体的烟雾，这不仅影响救灾工作的顺利进行，而且对生命财产造成“第二次灾害”；B：对PVC的应用持最强烈反对态度的是瑞士、德国、瑞典、美国、日本以及其它一些国家，这些国家的立法机构及协调机构已经制定了严格的法律，限制并将最终取消PVC的工业应用；C：日本SONY公司根据SS-00259规定于2005.1.1开始要求供货商所提供的线材必须达到全面低烟无卤要求(FEP等高温线除外)，由于低烟无卤插头胶及连接器部分暂未开发出来，实施时间推至2005.5.1，菲利浦从2006.1起全面替换，其它国家至今还未有明文规定。

特性：(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/mm<sup>2</sup>，而低烟无卤电线抗张强度大于1.2Kgf/mm<sup>2</sup>；(2)具有良好的耐候性(-30~105℃)；(3)具备良好的柔软度(硬度为80—90)；(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10<sup>12</sup>~10<sup>15</sup>Ω/cm<sup>3</sup>，低烟无卤电线大于10<sup>16</sup>Ω/cm<sup>3</sup>；(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。3.低烟无卤线材配方添加材料：(1)选用线型PE及弹性PE为主要树脂，阻燃材料选用三种含结晶水的金属氧化物：分别为在200℃、300℃、300℃以上失去结晶水。