

通讯线缆,通讯线,稳畅电子制品图

产品名称	通讯线缆,通讯线,稳畅电子制品图
公司名称	东莞市稳畅电子制品有限公司
价格	200.00/件
规格参数	品牌:排线 型号:LT1038
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

pvc电子线 PVC电线发展趋势 东莞电线

PVC因其具有良好的物理、化学、电气、阻燃性能，二十世纪三四十年代国外就开始采用软PVC作为电线的绝缘材料，我国PVC电缆料的开发应用始于上世纪五十年代。随着PVC树脂、增塑剂及工业助剂生产能力的提高和新品种的推广与应用开发，电缆行业有了质的飞跃。进入21世纪，随着人类环保意识的增强和人们对自身健康的关注，环境问题成为人类社会关注的焦点，许多国家、地区及组织纷纷制定了严格的标准与法规，限制有害物质的使用，特别是RoHS和REACH法规。寻求新方法新工艺，提高资源利用率，适应环保法规要求，环保PVC电缆料应运而生，并迅速成为当前PVC电缆料开发的主题之一。

电线电缆（简称线缆）市场需求的日益变化与扩大，以及PVC各种新型添加助剂（如阻燃助剂、抑烟剂）的深入研究，租金了PVC材料新技术、新材料、新产品的推广应用。在线缆行业使用的大量有机材料（如塑料、橡胶类）中，PVC电缆料的用量居我国有机材料之首。

XL-PE无卤电子线

UL10444 无卤电子线

Product Description:

Tinned ,annealed,stranded or solid copper conductor.

PE OR XL-PE insulation.

Rated temperature:60 OR80 .Rated voltage:90volts

Uniform thickness of wire to ensure easy stripping and cutting.

Passes UL VW-1&CSA FT1 vertical flamt test

Top coated conductor is avaiable

说明：

导体使用单股或绞线裸铜或镀锡铜

PE, XL-PE绝缘

额定温度：60 ,80 额定电压：90Volts

使用标准厚度，易剥，截断容易。

可通过UL VW-1 及 CSA FT1 ，垂直燃烧测试

APPLications:

As insulated singles for use in jacketed cable. For use in Class 2 circuits of electronic equipment.

应用：

用于电子及电器设备内部配线

MPPE-PE对比 东莞电线 稳畅电线

mPPE-PE是美国GE通用电气公司下属的GE高新材料集团（GE Advanced Materials）为迎合SONY的保行动在三年前推出的阻燃柔性Noryl（Flexible Noryl）树脂是改良的PPE（聚苯基醚）树脂，是一种性能极佳的低烟无卤阻燃材料（密度：1.1左右）

部分用在无卤线材（halogen Free）中，比如普通PVC 电子线1007对应无卤3385，而且也对应MPPE-PE型号为10982！

种类	拉伸强度	断裂伸长率	老化标准	热变形温度
MPPE	>21.37MPa(3100PSI)	>175%	抗张残率 85%	121
			断裂残率 65% (90 (50%) 等级)	
			断裂残率 50%	
			(105 等级)	
MPPE-PE	>13.79MPa(2000PSI)	>125%	抗张残率 80%	100

断裂残率 65% (50%)

(80 等级)