

矿用阻燃网线MHSYV-5-4*2*0.5

产品名称	矿用阻燃网线MHSYV-5-4*2*0.5
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	大城县毕演马村
联系电话	19331603939 19331603939

产品详情

矿用阻燃网线MHSYV-5-4*2*0.5性能描述

100 ,250MHz , 23AWG ;

符合：TIA/EIA 568B、EN50173-1和ISO 11801：2002。

矿用阻燃网线MHSYV-5-4*2*0.5优势

反转铝箔屏蔽层，保证屏蔽层端接；

蜗型技术保证弯曲时良好的屏蔽效果。

矿用阻燃网线MHSYV-5-4*2*0.5应用范围

六类/D级水平与垂直布线；

适用于有电磁干扰环境以及对数据传输安全性要求较高的地方；

高传输速率网络应用：千兆以太网，10/100BaseT等。

矿用阻燃网线MHSYV-5-4*2*0.5产品特性

- 1.性能优于ISO11801-2002、TIA/EIA568C.2和GB50311-2007六类标准
- 2.具有向后兼容性，可向下兼容UTP5e及更低类别的系统，避免用户的投资损失
- 3.传输时延低，紧凑线缆设计，减少安装中电缆出现扭曲打结现象

4.中心PE十字骨架，Z大程度上保证安装过程中不破坏双绞线绞距，具有高抗电磁干扰性，使传输信号的误码率降至Z低程度

5.内置撕裂绳，便于施工

6.线缆外护套上间隔印有商标、电缆编号、电缆类别、线规、防火等级、标准、米数标、批号

7.内轴外纸箱包装，外箱贴有合格证

8.绝缘单线生产过程采用在线控制偏心仪，在线火花检测仪，在线水中电容检测仪等在线设备，保证了产品的高可靠性和一致性，绝缘单线采用彩条色标符合环保要求

9.所有使用铜及PE、PVC材质，都经过检测分析，放射性有害重金属含量*控制在严格标准内

10.绝缘层材料为高密度聚乙烯（HDPE）

11.外护套材料可选用不同阻燃等级材料

矿用阻燃网线MHSYV-5-4*2*0.5电气性能

1.工作电容： 5.6nF/100米

2.线对对地电容不平衡： 330pF/100米

3.额定传输速率（NVP）：65%

4.线对时延差： 45ns/100米

5.Z大导体直流电阻：

7.32 /100米(23AWG)

6.线对直流不平衡电阻： 2%

7.绝缘电阻Z小值(M /Km)：5000

矿用阻燃网线MHSYV-5-4*2*0.5物理特性

1.传输带宽大于250MHz

2.23AWG线规

3.整箱线长305米

矿用阻燃网线MHSYV-5-4*2*0.5电气性能

产品特性：

性能优于ISO11801-2002、TIA/EIA 568C.2中6A标准，*万兆（10G）以太网的性能需求

具有向后兼容性，可向下兼容UTP6、UTP5e及更低类别的系统，避免用户的投资损失

传输时延低，紧凑线缆设计，减少安装中电缆出现扭曲打结现象

中心PE十字骨架，Z大程度上保证安装过程中不破坏双绞线绞距，具有高抗电磁干扰性，使传输信号的误码率降至Z低程度

屏蔽系统采用端到端屏蔽及接地设计，防止信号泄漏和外部干扰，屏蔽性能良好，抗电磁*力强

单面覆塑铝箔屏蔽，接地金属丝（091004F）

单面覆塑铝箔屏蔽+丝网，接地金属丝（091004F2）

每个线对覆塑铝箔屏蔽+丝网，接地金属丝（091004FF）

线缆外护套上间隔印有商标、电缆编号、电缆类别、线规、防火等级、标准、米数标、批号

木轴装，轴上贴有合格证

绝缘单线生产过程采用在线控制偏心仪，在线火花检测仪，在线水中电容检测仪等在线设备，保证了产品的高可靠性和一致性，绝缘单线采用彩条色标符合环保要求

所有使用铜及PE、PVC材质，都经过检测分析，放射性有害重金属含量*控制在严格标准内

绝缘层材料为高密度聚乙烯（HDPE）

外护套材料可选用不同阻燃等级材料或低烟无卤材料

通过第三方机构检测，获得UL认证

矿用阻燃网线MHSYV-5-4*2*0.5电气性能：

工作电容： 5.6 nF/100米

线对对地电容不平衡： 330 pF/100米

额定传输速率（NVP）：65%

线对时延差： 45ns/100米

Z大导体直流电阻：7.02 /100米 (23AWG)

线对直流不平衡电阻： 2%

绝缘电阻Z小值(M /Km)：5000

矿用阻燃网线MHSYV-5-4*2*0.5电气性能物理特性：

传输带宽大于500MHz

23AWG线规

整轴线长305米

矿用阻燃网线MHSYV-5-4*2*0.5电气性能订货型号：

非屏蔽UTP-6

铝箔屏蔽FTP-6

铜网屏蔽STP-6