信号传输电缆 视频线MSYV-75-5-1矿用同轴电缆

产品名称	信号传输电缆 视频线MSYV-75-5-1矿用同轴电缆
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂-电线电缆
价格	.00/米
规格参数	品牌:天联 型号:型号齐全 产地:河北
公司地址	大城县毕演马工业区
联系电话	18533662120 18533662120

产品详情

信号传输电缆 视频线MSYV-75-5-1矿用同轴电缆

本产品适用于矿山、地铁、地下隧道以及地下设施在建筑物内部在无线电波不能直接传播与传播不良的特殊环境下作通信系统传输线。

二、MSLYFYVZ-75-9矿用同轴电缆主要技术特性

使用频率: 1GHz 以下使用环境温度: -25"C~70'C

数设温度:不低于-10C

弯曲半径:不大于电缆外径的15倍。

产品结构：

射频同轴电缆是指有两个 同心导体，而导体和屏蔽层又共用同一轴心的电缆。射频同轴电缆绝缘材料采

用物理发炮聚乙烯隔离铜线导体组成，在里层绝缘材料的外部是另一层环形导体即外导体，外导体采用铜带成型、焊接、扎纹；或是采用铝管结构；或是采用编织结构，然后整个电缆由聚氯乙烯材料的护套包住。

产品分类：

目前，常用的射频同轴电缆有两类：50Ω和75Ω的射频同轴电缆。

特性阻抗75Ω射频同轴电缆常用于CATV网，故称为CATV电缆，传输带宽可达1GHz，目前常用CATV电缆的传输带宽：750MHz。

特性阻抗50Ω射频同轴电缆主要用于基带信号传输，传输带宽为1～2OMHz，

一般特性阻抗50Ω细同轴电缆的传输距离为180米，粗同轴电缆可达1000米。

射频同轴电缆的得名与它的结构相关。射频同轴电缆也是局域网中常见的传输介质之一。它用来传递信息的一对导体是按照一层圆筒式的外导体套在内导体（一根细芯）外面，两个导体间用绝缘材料互相隔离的结构制选的，外层导体和中心轴芯线的圆心在同一个轴心上，所以叫做射频同轴电缆，射频同轴电缆之所以设计成这样，也是为了防止外部电磁波干扰异常信号的传递。

射频同轴电缆根据其直径大小可以分为：粗射频同轴电缆与细射频同轴电缆。粗缆适用于比较大型的局部网络，它的标准距离长，可靠性高，由于安装时不需要切断电缆，因此可以根据需要灵活调整计算机的入网位置，但粗缆网络必须安装收发器电缆，安装难度大，所以总体造价高。相反，细缆安装则比较简单，造价低，但由于安装过程要切断电缆，两头须装上基本网络连接头（BNC），然后接在T型连接器两端，所以当接头多时容易产生不良的隐患，这是目前运行中的以太网所发生的常见故障之一。

无论是粗缆还是细缆均为总线拓扑结构，即一根缆上接多部机器，这种拓扑适用于机器密集的环境，但是当一触点发生故障时，故障会串联影响到整根缆上的所有机器。故障的诊断和修复都很麻烦，因此，将逐步被非屏蔽双绞线或光缆取代。

电缆型号

SYV SYV22 ZR-SYV ZR-SYV22 SYY SYV23 ZR-SYY23 SYY23 SYF WDZ-SYV等各种型号