

## 8芯同轴电缆SYV75-2-1\*8

产品名称	8芯同轴电缆SYV75-2-1*8
公司名称	畅朗迪线缆有限公司
价格	5.50/米
规格参数	品牌:冀州 产地:河北
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯乡毕演马村
联系电话	15733673330 13292661877

## 产品详情

### 8芯同轴电缆

1概述编辑 射频电缆RG6 射频电缆RG6 射频电缆也叫同轴电缆，是由互相同轴的内导体、外导体以及支撑内外导体的介质组成的。在无线电通讯、广播电视的射频传输中，射频电缆是重要的量备。如果选用不当，不仅会造成浪费，增加投资成本，也会使系统工作时不稳定，引发故障，造成设备损坏。为了正确地选用射频电缆，就需要学习了解一些有关电缆的特性参数和类型。射频电缆的特性包括有电器性能和机械性能，电器性能包括有特性阻抗、传输损耗及其频率特性、温度特性、特性、额定功率、耐压机械性能包括有弯曲半径、单位长度的重量、容许的拉力、以及电缆的老化特性和\*性。

8芯同轴电缆2特点编辑 1．可以传输较宽的频带

2．对外界干扰的防卫度高

3．天线效应小，辐射损耗小

4．结构简单，安装便利，比较经济。

8芯同轴电缆3分类编辑

射频电缆的结构是多种多样的，可以根据不同的方式和型式来分类。

按结构分类

(1) 同轴射频电缆

同轴射频电缆是较常用的结构型式。由于其内外导体处于同心位置，电磁能量局限在内外导体之间的介质内传播，因此具有衰减小，性能高，使用频带宽及性能稳定等显著优点。通常用来传输500千赫到18千兆赫的射频能量。

目前，常用的射频同轴电缆有两类：50 和75 的射频同轴电缆。特性阻抗75 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电缆的传输带宽为750MHz。

## （2）对称射频电缆

对称射频电缆回路其电磁场是开放型的，由于在高频下有辐射电磁能，因而使衰减增大，并导致性能差，再加上大气条件的影响，通常较少采用。对称射频电缆主要用在低射频或对称馈电的情况中。

## （3）螺旋射频电缆

同轴或对称电缆中的导体，有时可做成螺旋线圈状，借以增大电缆的电感，从而增大了电缆的波阻抗及延迟电磁能的传输时间，前者称为高阻电缆，后者称为延迟电缆。如果螺旋线圈沿长度方向卷绕的密度不同，则可制成变阻电缆。

## 8芯同轴电线按绝缘型式分类

### （1）实体绝缘电缆

在这种电缆的内外导体之间全部填满实体高频电介质，大多数软同轴射频电缆都是采用这种绝缘型式。

### （2）空气绝缘电缆

电缆的绝缘层中，除了支撑内外导体的一部分固体介质外，其余大部分体积均是空气。其结构特点是从一个导体到另一个导体可以不通过介质层。空气绝缘电缆具有很低的衰减，是超高频下常用的结构型式。

### （3）半空气绝缘电缆

这种结构型式是介于上述两种之间的一种绝缘型式，其绝缘也是由空气和固体介质组合而成，但从一个导体到另一个导体需要通过固体介质层。

## 按绝缘材料分类

塑料绝缘电缆、橡皮绝缘电缆及无机矿物绝缘电缆。

## 按柔软性分类

柔软电缆、平软电缆及刚性电缆等。

### 按传输功率大小分类

0.5千瓦以下的低功率、0.5—5千瓦中率、5千瓦以上的大功率电缆。

### 按产品用途特点分类

低衰减、低噪音、微小型及搞稳相电缆等。2016年6月，某水电站作业人员从生活营地到电站途中，突发性山坡落石击中车顶，落石贯穿车顶。1人头部被击中。2018年4月，某变电站在开展设备检修调试期间，在高速路上（隧道前合并车道处），追尾前行方向的一辆集装箱货车，致使车辆前部挤压严重变形，造成前排2名人员死亡、后排4名人员受伤。风险无处不在，原来交通安全风险就在我们身边。随着迎峰度夏、水电站汛期到来，设备预试、检修技改和防汛施工作业点多面广，加之电力工程项目所在的环境往往偏远、路况复杂，电气作业及日常行车任务重、风险高，给电气作业者的安全出行带来很大的挑战。

1 为什么要使用星三角降压启动？星三角降压启动原理？2画出星三角降压启动的主电路和控制电路并讲清它的运行步骤。那我们这位朋友是怎么回答的，有什么特别的，为何受应聘官这么器重？来看一下他的。答：因为电机直接启动时电流过大，所以使用星三角降压启动，星形启动时转速是三角运行的三分之一，以降低启动时对电网以及电机的冲击拉低损坏，对于15KW以上的电机拖动重负载而使用的一种最为常用的启动控制线路。星三角降压启动原理为，电机启动时，将定子绕组接成星形，以降低各相绕组的电压，三相 $W_2 \setminus U_2 \setminus V_2$ 进行短接，其实把它看做为一点，（也就是我们所说的中性点）启动时每个绕组上的相电压为220V。