

# SYV53铠装射频同轴电缆

产品名称	SYV53铠装射频同轴电缆
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂市场部
价格	1.80/米
规格参数	品牌:天联牌 销售地区:全国,出口 规格型号:齐全
公司地址	河北省廊坊市大城县毕演马工业园
联系电话	0316-5961400 15075619608

## 产品详情

SYV53铠装射频同轴电缆 TRVV 连接与控制用柔性电缆，广泛应用于干燥或潮湿的室内。往复自由弯曲移动无强制拉力的拖链系统中，如机床加工设备、物流输送系统、港口机械、成套设备安装工程，

产品特点：可根据客户要求定做彩色线芯或编码线芯，

采用优质PVC混合料。减小了电缆外径降低对安装空间的要求，

设计使用循环弯曲寿命为500万次实际使用已超过600万次。线缆结构：

导体：采用多股细绞和精绞成束细一级无氧铜丝作导体。符合DIN VDE 0295等级6

绝缘：优质聚氯混合体 颜色：彩色线芯或编码线芯 3芯加黄绿芯线 护套：优质聚氯混合体

颜色：黑色、灰色、橙色 电气特性：额定电压：U<sub>0</sub>/U < 05mm<sup>2</sup> 300/300 V 05mm<sup>2</sup> 300/500 V 测试电压

U 3000V符合DIN VDE 0281第2部分 温度范围： 移动安装：-5 ~ +70 固定安装：-30 ~ +70

持续运动时的弯曲半径：75 × 电缆外径。 射频同轴电缆主要适用于传输设备及各类数字程控交换机，光电传输设备内部联结和配线架之间的信号传输，用于传输数据、音频、等通讯设备。

护套采用阻燃材料，安全系数高。采用先进的工艺生产，使电缆的阻抗均匀性好。多芯电缆在机架敷设中更加便捷。根据需要可生产阻燃、耐寒型、耐热型等有特殊要求的品种。射频线SYV

同轴射频电缆：同轴射频电缆是\*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。目前，常用的有两类：50 和75 的射频同轴电缆。特性阻抗75 射频同轴电缆常用于，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。

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下。

加中继器可延长至10000m芯紫色电缆6XVEH10是我厂的主要产品之一，我厂专业生产2芯紫色

电缆：编程电缆6XVEH10，天津市电缆总厂分厂年产量达几十万公里。2芯紫色电缆6XVEH10销量居国内首位，敷设方式：架空/管道/直埋，EISC-S铜芯聚绝缘。

2、每个电缆包装上应附有产品质量证明单，证明单放在不透水的袋内。并固定在电缆盘侧，NHA—KVV22适用范围：同NHB—KVV22，KFFKFFPKF

F22XKFFXKFFPKFF22 塑料绝缘 塑料护套耐高温控制电缆KFFKFFPKFF22XKFFXKFFPKFF22使用条件

：1、环境温度-60~275℃；2、额定电压U。能可靠传输微弱模拟信号或数字信号，可广泛地用于发电、冶金、石油、化工、轻纺等部门的检测和控制用计算机系统或自动化仪表装置，以及一般的工业计算机用，型ZRC-HYAT阻燃通信电缆。WDZ-HYAT无卤阻燃通信电缆，ZR-HYAT阻燃通信电缆，如机加工设备、物流输送系统、港口机械、成套设备安装工程，卤素含量测定应不大于100mg/g。煤矿用控制电缆MKVV MKVV22 MKVV32 MKVVR MKVVRP MKVVP

煤矿用控制电缆产品执行标准：MT煤矿用控制电缆用途：本产品适用于交流额定电压 $u_0/u$ 为450/750V及以下的控制监控回路及保护线路和配电装置中电器仪表的连接线。阻燃电缆是指在规定试验条件下，残焰或残灼在限定时间内能自行熄灭的电缆，根本特性是：在火灾情况下有可能被烧坏而不能运行，但可阻止火势的蔓延。同样的道理，如果有线起到作用的话。外部干扰源对于其的干扰影响也可以尽可能的缩小，3选择使用普通的超五类双绞线即网线就可以，由于原材料上涨。导致现在市场上的线材鱼龙混杂，4、带米标识，( )在空气敷设直埋敷设校正系数耐高温F46计算机电缆属于电子计算机系统专用电缆之一。其广泛用于能源工业、冶金工业和石油化工业等厂矿企业和科研部门的电子计算机、仪器仪表、各种自动化检测设备和其它信息处理设备的信号传输和控制系统。

螺旋射频电缆：同轴中的导体，有时可做成圈状，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。

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。SYP监控电缆

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。

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。

射频电缆按绝缘材料分类：塑料绝缘电缆、橡皮绝缘电缆及无机矿物绝缘电缆。

分度号为WRe3WRe25，简写：WRe3/25，DJYVPR，IEC/BS4066-1阻燃等级（单根电线或电缆垂直燃烧测试FlameTestONSinglVerticallnsulatedWires/Cables）这是单根电缆的阻燃标准。在型号上以“-P”后缀加以区分，如：VV-P、YJV-P、YJLV22-。DJYV2VP2聚绝缘对绞铜带分及总聚

乙。四、主要技术指标：性能项目单位技术指标20℃时绝缘电阻  $M \cdot km$  聚25聚类5000(阻燃型)时导体直流电阻  $\Omega/km$ 截面 $mm^2$ 单根R类。射频电缆按柔软性分类柔软电缆、平软电缆及刚性电缆等。射频电缆按传输功率大小分类0.5千瓦以下的低功率、0.5—5千瓦率、5千瓦以上的大功率电缆。低衰减、低噪音、微小型及搞稳相电缆等。射频电缆的衰减与导体，介质，结构尺寸，工艺水准和工作的频率都有关。电缆SYV TRVV连接与控制用柔性电缆，广泛应用于干燥或潮湿的室内。往复自由弯曲移动无强制拉力的拖链系统中，如机床加工设备、物流输送系统、港口机械、成套设备安装工程，产品特点：可根据客户要求定做彩色线芯或编码线芯，采用优质PVC混合料。减小了电缆外径降低对安装空间的要求，设计使用循环弯曲寿命为500万次实际使用已超过600万次。线缆结构：导体：采用多股细绞和精绞成束细一级无氧铜丝作导体。符合DIN VDE 0295等级6绝缘：优质聚氯混合体颜色：彩色线芯或编码线芯 3芯加黄绿芯线护套：优质聚氯混合体颜色：黑色、灰色、橙色电气特性：额定电压： $U_0/U < 0.5mm^2 300/300V$   $0.5mm^2 300/500V$  测试电压  $U 3000V$ 符合DIN VDE 0281第2部分温度范围：移动安装： $-5 \sim +70$  固定安装： $-30 \sim +70$ 持续运动时的弯曲半径： $75 \times$  电缆外径。