

# SYV75-3-2射频同轴电缆

产品名称	SYV75-3-2射频同轴电缆
公司名称	上海舒福特种电缆有限公司
价格	2.00/米
规格参数	型号:SYV75-3-2 芯数:1 护套材质:氟塑料, 聚乙烯
公司地址	上海市宝山区富联三路1号 - A
联系电话	02156040471 15300791656

## 产品详情

型号	SYV75-3-2	芯数	1
护套材质	氟塑料, 聚乙烯	材料形状	圆线
拉伸强度	强	绝缘厚度	3.0 ( mm )
产品认证	TAC泰尔认证		

【产品介绍】产品名称：75 射频同轴电缆监控电缆

产品规格：syv75-3-2

1.本款产品以优质无氧铜为导体，材质好，不易氧化。

导体结构：1/0.50（1根0.50的单根铜丝）

芯线根数：1根

芯线材质：高纯度无氧铜

绝缘：实心pe（聚乙烯）绝缘

屏蔽层：一层90%密度无氧铜丝网编织，二层80%密度无氧铜丝网编织

2.用于视频监控线路，会议视频系统等电子线路架设.工程装修讯号传输.影音器材连接以及其它电子装置，传输射频信号。

3.【联系方式】

联系人：张杰先生座机：(021) 56040471-802

手机：15300791660

旺旺：shufush

qq：627746901

## 同轴射频电缆 faq】

问：你好，请问同轴射频电缆有什么特点？

答：你好！同轴射频电缆是最常用的结构型式。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，屏蔽性能高，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：750mhz。

问：你好，现在市面上卖的同样规格的线，价格却会差很多，该如何鉴别和选择？答：您好！现在市场上卖的电线价格都层次不齐，有些购买者可能会选择比较便宜的。可是，便宜的电线，往往有很多达不到实际标识的性能，这就有可能给自己带来安全隐患。电线的生产技术含量不是太高，原材料也没有太大的差别，要是价格过低，很可能就是偷工减料（例如用铜包铝等材料代替纯铜），或者就是数量不够（例如少米数，不足方），这些都会影响电线的使用效果以及使用寿命。

那怎么样去鉴别呢。在这里我给大家介绍几种比较简便的鉴别方法：1、看包装，国标的电线包装都做的比较好，整齐，手拿上去有质量感。2、打开包装看一下里面的电线，国标的电线1.5-6平方的电线要求是皮厚（绝缘厚度）是0.7mm，太厚的就是非标的了，相应的他的内芯就肯定不够。线皮你可以用力的扯一下，不容易扯破的一般就是国标的。3、用火烧一下，离开后5s内熄灭的。有一定阻燃功能的电线为国标线。4、看内芯，内芯的材质（铜质）光亮度越高铜质越好，并且光度匀，有光泽，没有层次感。国标要求内芯一定要用无氧铜。

## 【相关产品】

syv75-2-1导体：1/0.34

syv75-2导体：7/0.15

syv75-3导体：7/0.17（80p）

syv75-3导体：7/0.17（96p）

syv75-4导体：7/0.21

syv75-5-1导体：1/0.75（96p）（112p）（128p）

syv75-5-2导体：7/0.26（128p）

syv75-7导体：7/0.40

【其他条款】1.关于价格：电缆行业属于高原料成本的行业，线材成本受国际铜价影响极大。所以，电线电缆售价通常基于报价当日铜价（3mm铜丝价）计算。有效期长则3日短则1天。如果铜价长时间不变，则电缆报价长期有效，否则，需要重新报价。（可要求客户代表在报价时将报价基准铜价一并附上，以做参考）2.交易方式：新客户一律款到发货，量大的可首付30%定金，交货之前付清全款。老客户可于客户经理洽谈更为灵活的交易方式。3.报价原则：按照报价当天的铜价，以及对原料的特殊要求（如环保，阻燃，耐油等）计算电线电缆的原料成本，加上生产工时成本与少量利润，最后得出合理较低的价格。然而因为机器停转换料换模重启会产生极大的原料和生产工时的浪费。所以，电线电缆在量少的情况下价格会较高。通常单项货值2万元以下的电线电缆，在原价格基础上加成10%，单项货值5000元以下的产品加成20%，单项货值500元以下的产品，非特殊情况无法予以生产。【线缆知识】1.如何区别优劣的电缆：1) 铜材优质的电缆使用高纯度的无氧铜，铜芯色泽光亮，差的铜丝表面较为暗淡。2) 塑料塑料使用优质的原生塑料，弯折性能好，对电缆进行弯折不会产生纹理，差的回收塑料在弯折几次后会出现明显纹理，弯折多次后出现断裂3) 足方铜是一种贵金属，如果在铜直径上亏一点，可以减少大量的原料成本，这样的话就需要用千分尺来测量铜丝直径。如果没有千分尺，那么更简单的方法就是拿整卷电线称一下，看看是否比优质的电缆轻很多。或者可以参照工厂给出的标称重量。有些工厂给出的标称重量偏低，自然是不能保证产品品质了。4) 足米在米数上动手脚可能更加难以被发觉，因为客户一般没有实际测量米数的设备，同样的使用测重法就能得知电缆是否足米。或者让工厂生产的时候印上米标也是一个好方法，不过要注意，直径小于5mm的线是没有办法印米标的。5) 辅料为了保证电缆的圆整，对于多芯的电缆会在线芯中加入填充物，并且在护套厚度上做的比较厚，如果拿到手的电缆很不圆整，说明填充物加的很少，并且护套做薄了。6) 束丝多股铜丝在生产时会进行束丝，以提高铜芯的抗拉性能，圆整度，电气性能以及与绝缘层的紧密程度，但是由于束丝会增加铜的使用量，所以很多工厂省略了这个步骤，分辨的方法是，剖开电缆的芯线，看看里面的铜丝是否有规律的绞合在一起。6) 编织带有铜网编织层的电缆，编织层占到电缆原料成本的很大一部分，而编织层的覆盖率，直接影响电缆的电气性能，同时，紧密编织层可以增加电缆的强度，减少电缆在弯折状态下电气性能的下降。所以看编织层是否覆盖率高，编织均匀细密，是区别优劣电缆的重要手段。7) 发泡有些电缆需要对绝缘层发泡以加强其电气性能，发泡主要有化学发泡和物理发泡，化学不需要特殊生产设备，故价格低廉，但是其产生的气泡大小不一，电气性能差。物理发泡需要昂贵的生产设备，但是其产生的气泡均匀细密，弯折状态下，衰减减小，有很好的电气性能。可以剖开这样的电缆芯线，观察它的发泡层是否气泡均匀细密。

2.足米足方的重要性：电缆的原材料成本非常高，加上国内市场过度竞争，导致很多厂家在线缆的原材料上动手脚，但是这可能导致非常严重的后果。1) 传输电力的电缆，如果铜丝做细，会导致导体电阻变大，产生热量，导致发热，甚至引起火灾。2) 绝缘层使用差的电缆料会导致耐热性能变差，过早老化，如果是软线还会导致多次弯折后破裂，产生触电危险。3) 护套层太薄会导致耐用性下降，须知电缆一般都要使用10年以上的。4) 其他工艺上的偷工减料会导致信号线的传输带宽和距离的严重下降。