

# 局用对称电缆厂家 HJV V

产品名称	局用对称电缆厂家 HJV V
公司名称	天津市津宗线缆科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:津宗 型号:HJV V
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯镇刘演马村
联系电话	15127611911 18031626432

## 产品详情

### 产品简介

导线：采用标称直径为 0.25mm或 0.5mm 的单根镀锡圆铜线。  
绝缘：采用PVC绝缘，芯线色谱采用单色或加色环

### 产品介绍

#### 局用对称电缆

[ 产品种类：通讯电缆 ]

#### 一、适用范围

该电缆主要用于数字交换设备内部或数字交换设备之间的短段连接，zui高传输频率10MHz。也可用作其他数字设备之间的短段连接。能满足数字交换机系统中传输高码率数字信号的要求。具有较小的外径，便于安装、排

产品采用YD/T 818-1996标准设计生产。其技术指标\*达到标准的要求。产品结构稳定性能达到同类产品水平。

#### 二、电缆型号

电缆型号由型式代号和规格代号组成，其表示如下：

HJVV

HJVVP

HPVV

HJCVV

### 三、电缆结构

- 1、 导线：采用标称直径为 0.25mm或 0.5mm 的单根镀锡圆铜线。
- 2、 绝缘：采用PVC绝缘，芯线色谱采用单色或加色环。
- 3、 线对：线对采用较小节距扭绞合成对以满足严格的串音要求，并按规定的色谱组成以易于分辨。
- 4、 缆芯：线对按同芯式或单位式绞合成缆。并用一层聚酯薄膜带重叠绕包。
- 5、 屏蔽：电缆可以有缆芯屏蔽。根据用户要求电缆可以有单位屏蔽。屏蔽有单面涂塑铝箔重叠绕包屏蔽。铜纺织屏蔽，或两种方法同时采用的屏蔽。
- 6、 护套：护套为PVC塑料、颜色为灰色。或用户要求的颜色。

### 四、电气性能(20 )

序号	项 目	单 位	指 标		长度；KM
			0.25mm	0.5mm	
1	单根导体直流电阻	/km	393.0	97.8	实测值
2	绝缘介电强度 1min 导线间及导线与屏蔽间，屏蔽与屏蔽之间	V	AC 1000 DC 1400		
3	每根绝缘导线与其余接地及接屏蔽的导线之间的绝缘电阻DC100~500V	M .km	+20 500 +70 1		实测值
4	屏蔽电缆缆芯与屏蔽间电容	nF/km	50		实测值
5	近端串音衰减 1MHz 10MHz	dB/10m	65 在研究中	70 在研究中	

6	特征阻抗				
	1MHz		105 ± 15	95 ± 15	
	10MHz		97 ± 15	90 ± 15	
7	固有衰减	dB/km			实测值
	1MHz		56	32	
	10MHz		130	75	
8	延迟	μs/km			实测值
	1MHz		6.4		
	10MHz		5.7		
9	导线断线、混线	-	不断线、不混线		
10	屏蔽连续性	-	连续		