

# 聚氯乙烯绝缘电缆价格陕西聚氯乙烯绝缘电缆西安电缆

产品名称	聚氯乙烯绝缘电缆价格陕西聚氯乙烯绝缘电缆西安电缆
公司名称	陕西秦力电力电缆制造有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:西安电线电缆 型号:OI1403
公司地址	西安市国际港务区华南城9街
联系电话	02986385056 15829628562

## 产品详情

电力电缆YJV产品适用范围技术参数，电力电缆介绍 一、电力电缆YJV适用范围

电力电缆产品适用于额定电压0.6/1KV及以下的电力线路中作传输电能用。

二、什么是电力电缆YJV，电力电缆相关产品介绍如下

1、字母对应含义。

V-聚氯乙烯绝缘电力电缆 L-铝芯电力电缆 T-铜芯电力电缆（省略）V-聚氯乙烯护套电力电缆

2、数字对应含义。

前一位：2-钢带铠装电力电缆 3-细钢丝铠电力电缆 4-粗钢丝铠装电力电缆

后一位：2-聚氯乙烯护套电力电缆

3、型号见表1。

表1产品型号名 称铜芯铝芯YJVYJLV 铜（铝）芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套  
电力电缆YJV22YJLV22铜（铝）芯聚氯乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套电力电缆YJV32YJLV32铜（铝）芯  
聚氯乙烯绝缘细钢丝铠装聚氯乙烯护套电力电缆YJV42YJLV42铜（铝）芯聚氯乙烯绝缘粗钢丝铠装聚氯  
乙烯护套电力电缆 4、规格见表2。

表2产品型号芯 数标称截面mm<sup>2</sup> 铜芯电力电缆铝芯电力电缆 YJVYJLV 1

3

3+1

4

4+1

3+2

51.5~800

1.5~185

1.5~300

4~300

4~300

4~185

4~185

4~185 YJV22YJLV22 YJV32YJLV32 YJV42YJLV42

0.6/1kV及以下聚氯乙烯绝缘及护套电力电缆

本产品适用于交流额定电压0.6/1KV的线路中，供输配电能用。

### 一、生产执行标准

GB/T12706.1等同采用国际电工委员会IEC60502。Executive standard:GB/T12706.1

### 二、使用特点 Working Condition

- 1、电缆导体长期允许工作温度不超过70 ；
- 2、短路时（最长持续时间不超过5秒），电缆导体的最高温度不超过160 ；
- 3、敷设电缆时的环境温度应不低于0 。

### 三、电缆基本型号名称

型号Type 名称

适用场合

铜Cu 铝Al

VV VLV

聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆

敷设在室内、隧道、电缆沟及管道中，电缆不能承受机械外力作用。

VV22 VLV22

聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电缆

高压（铝/铜）电缆详细说明：

6kV ~ 35kV交联聚乙烯绝缘电力电缆

交联聚乙烯绝缘电力电缆是采用化学方法或物理方法,使聚乙烯分子由线型分子结构转变为三维网状结构,由热塑性的聚乙烯变成热固性的交联聚乙烯,从而提高了聚乙烯的耐老化性能、机械性能和耐环境能力，并保持了优良的电气性能。

交联聚乙烯绝缘电力电缆导体的允许长期最高温为90℃，较低绝缘电缆、聚氯乙烯绝缘电缆和聚乙烯绝缘电缆高，且具有重量轻、结构简单、使用方便、

耐化学腐蚀和敷设不受落差限制等优点。

### 一、适用范围

本产品适用于固定敷设在交流50Hz额定电压为35kV及以下输配电线路上使用

### 二、使用特性

- 工频额定电压 $U_0/U$ 为3.6/6kV ~ 26/35kV。
- 电缆导体的最高允许工作温度：90℃。
- 短路时（最长时间不超过5s）电缆导体的最高温度不超过250℃。
- 电缆敷设时环境温度应不低于0℃。
- 电缆弯曲半径：三芯电缆不小于电缆外径15倍；单芯电缆不小于电缆外径20倍。

### 三、规格型号：

额定电压6kV ~ 35kV YJV22、YJLV22 3 × 1.5 ~ 800mm<sup>2</sup>