

# 昆明电线一厂~~国标~铜芯护套控制电缆KVV-3

产品名称	昆明电线一厂~~国标~铜芯护套控制电缆KVV-3
公司名称	云南西泰电线电缆有限公司昆明电线一厂
价格	3.00/米
规格参数	
公司地址	昆明市官南大道2341号(广福路六甲路口)
联系电话	0871-67323000 13888327003

## 产品详情

### 控制电缆KVV技术参数介绍

#### 一、产品名称

KVV：铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套控制电缆

主要用原材料：铜、PVC塑料

适用电压：450/750V

#### 二、产品执行标准

控制电缆执行国家标准GB/T 9330-2008标准《塑料绝缘控制电缆》，IEC60227《额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆》以及IEC60502《额定电压1-30KV挤包绝缘电力电缆及附件》等标准制造。

控制电缆的生产必须具有“全国工业品生产许可证”的企业才能获批生产。我厂生产的产品是受云南省产品质量监督局检验监督的，在发货时可提供同类型的省局检验报告。（注：由于控制电缆的规格有很多，我们提供的省局检验报告是同型号的，如客户要求每个规格都提供省局检验报告是不现实的）

#### 三、产品用途及适用范围

本产品适用于冶金、电力、石油、化工等厂矿企业中额定电压450/750V及以下电器仪表、配电装置的信号传输、控制和测量系统。控制电缆从电力系统的配电点把电能直接传输到各种用电设备器具的电源连接线路，供交流额定电压450V/750V或直流电压1000V及以下配电装置中电器，仪表接线之用。

聚氯乙烯绝缘控制电缆是传统产品之一，广泛应用于配装置与控制回路，产品具有结构简单、重量轻、柔软性好、敷设方便等优点，产品的电气、机械性能和耐化学腐蚀性能优良。

KVV的适用范围：敷设在室内、电缆沟、管道等固定场合。

#### 四、产品使用特性：

1、电缆导体的长期允许工作温度为70 。

2、电缆的敷设温度应不低于0 ，推荐的允许弯曲半径：

无铠装层的电缆，应不小于电缆外径的6倍。

有铠装或铜带屏蔽结构的电缆，应不小于电缆外径的12倍。

有屏蔽层机构的软电缆，应不小于电缆外径的6倍。

3、为保证电缆正常运行，敷设前最好进行下面三项必要的检查：

A、导体通断试验

B、线芯之间、线芯与地之间是否短路

C、线芯的绝缘电阻是否达到相关标准要求

#### 五、绝缘线芯识别

绝缘线芯采用颜色识别和数字识别

5芯及以下电缆的绝缘线芯采用颜色标志时，其优先选用的颜色和色序如下：

两芯电缆：无有限颜色

三芯电缆：绿/黄双色、浅蓝色、棕色；或浅蓝色、黑色、棕色

四芯电缆：绿/黄双色、浅蓝色、黑色、棕色；或浅蓝色、黑色、棕色、黑色或棕色

：绿/黄双色、浅蓝色、黑色、棕色、黑色或棕色；或浅蓝色、黑色、棕色、黑色或棕色黑色

用数字识别，由内层带外层1开始按自然数序顺时针方向排列。数字标志颜色应与绝缘颜色有明显的不同，优先采用绝缘颜色为黑色，数字为白色。

## 六、订货要求：

电缆的交货长度应不小于100米，计量误差不大于 $\pm 0.5\%$ 。

根据双方协议，允许任何长度的电缆交货

电缆按米计售，最低起100米，不足100米要加损耗费。

质量标准：以上电缆产品按国家标准GB/T 5023-2008、JB 8734-1998生产及检验；其中电缆的耐火性能按GB/T 19666-2005标准。随货提供《产品质检报告》及《产品检验合格证》，质量三包一年。

2、付款方式：现款现货，如数量太多需要订做生产的，须首付订金30%，余款结清发货，电线最长供货周期不超过7天；

3、运输方式：货物均为买家自提，其中昆明市内我厂包送货上门，省市外的我厂代发，费用由需方负责（如需方需要我厂送货的具体详谈）。