

# 矿用控制电缆MKVV 30.75 矿用电缆MKVV50.75

产品名称	矿用控制电缆MKVV 30.75 矿用电缆MKVV50.75
公司名称	天一线缆邯郸有限公司
价格	.99/米
规格参数	品牌:天一 型号:控制电缆 产地:河北
公司地址	河北省邯郸市冀南新区中电科技园纬六路南侧经三街西侧
联系电话	17752989027 17752989027

## 产品详情

矿用控制电缆使用特性矿用控制电缆导体的长期允许工作温度为70℃，电缆敷设温度应不低于0℃

矿用控制电缆允许的弯曲半径：对有铠装或铜带屏蔽结构的电缆应不小于电缆外径的12倍。对有屏蔽层结构的软电缆，应不小于电缆外径的6倍。对无铠装层的电缆应不小于矿用电缆外径的6倍。

### 国标线标准

外观标准，电线上必须有认证标志、制造商、线径等，地线用黄绿色绝缘层

### 机械强度

护套的绝缘（一般大于100M $\Omega$ ）和耐压强度（500V以上1500V以下）

线阻（一定的线径、电导率、长度下不大于一定的电阻）

高温冲击140度下，低温-30度下电线不得出现开裂等。

## 电线电缆行业发展概况

电线电缆行业是中国仅次于汽车行业的第二大行业，产品品种满足率占有率均超过90%。在世界范围内，中国电线电缆总产值已超过美国，成为世界上大电线电缆生产国。伴随着中国电线电缆行业高速发展，新增企业数量不断上升，行业整体技术水平得到大幅提高。

中国经济持续快速增长，为线缆产品提供了巨大的市场空间，中国市场强烈的诱惑力，使得世界都把目光聚焦于中国市场，在改革开放短短的几十年，中国线缆制造业所形成的庞大生产能力让世界刮目相看。随着中国电力工业、数据通信业、城市轨道交通业、汽车业以及造船等行业规模的不断扩大，对电线电缆的需求也将迅速增长，未来电线电缆业还有巨大的发展潜力。

2008年11月，我国为应对世界危机，决定投入4万亿元拉动内需，其中有大约40%以上用于城乡电网建设与改造。全国电线电缆行业又有了良好的市场机遇，各地电线电缆企业抓住机遇，迎接新一轮城乡电网建设与改造

## 控制电缆简介

本产品执行标准：GB/T9330—2008

## 型号及名称

KVV—铜芯聚氯乙烯绝缘、聚氯乙烯护套控制电缆。

KVVP3—铜芯聚氯乙烯绝缘、聚氯乙烯护套铝箔屏蔽控制电缆。

KVV 22—铜芯聚氯乙烯绝缘、聚氯乙烯护套钢带铠装控制电缆。

KVVRP—铜芯聚氯乙烯绝缘、聚氯乙烯护套编织屏蔽控制软电缆。

KVVP 2—铜芯聚氯乙烯绝缘、聚氯乙烯护套铜带屏蔽控制电缆。

KVVP—铜芯聚氯乙烯绝缘、聚氯乙烯编织屏蔽控制电缆。

KVVR—铜芯聚氯乙烯绝缘、聚氯乙烯护套控制软电缆。

## 使用特性

额定电压：U<sub>0</sub>/U为450/750V。

导体线芯长期工作温度为70、95 两种，电缆敷设温度不低于0。

电缆的推荐允许弯曲半径如下：

无铠装电缆，应不低于电缆外径的6倍；

铠装或铜带屏蔽电缆，应不低于电缆外径的12倍；

屏蔽软电缆，不低于电缆外径的6倍。

控制电缆泛指设备仪表供电/信号控制

代表型号：KVV/KYJV/还有其它仪表线等等

控制电缆产品说明

执行标准：GB 9330-2010。阻燃电缆还应符合IEC337-8标准的技术条件。

型号 产品名称 电压V 芯数 截面 mm<sup>2</sup> 主要适用范围

KVV 阻铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套kvv电缆 450/750 4-37 0.75-10  
敷设在室内，电缆沟、管道等固定场合

KVV22 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套钢带铠装kvv22电缆 450/750 4-37 0.75-10  
敷设在室内，电缆沟、管道直埋等能承受较大机械外力的固定场合

KVVP 阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套kvvp电缆 450/750 4-37 0.75-10  
敷设在室内，电缆沟、管道等要求屏蔽的固定场合

KVVR 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套控制软电缆 450/750 4-37 0.75-10 敷设在室内，有移动要求的场合

KVVRP 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套编织屏蔽控制软电缆 450/750 4-37 0.75-10  
敷设在室内，有移动屏蔽要求的场合