

# 铜芯聚氯乙烯绝缘电线BV

产品名称	铜芯聚氯乙烯绝缘电线BV
公司名称	畅朗迪线缆有限公司
价格	.00/米
规格参数	品牌:冀州 产地:河北
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯乡毕演马村
联系电话	15733673330 13292661877

## 产品详情

BV铜芯聚氯乙烯绝缘电线类型 硬芯为BV,软芯为BVR

BV线分为：ZR-BV 和NH-BV。

ZR-BV: 铜芯聚氯乙烯阻燃电线：绝缘料加有阻燃剂，离开明火不自燃。阻燃BV线又分为A、B、C、三个等级，其中A类，以此类推，最常用的为ZR-BV。

NH-BV：铜芯聚氯乙烯耐火电线：正常着火情况下还可以正常使用。

其它：

BV软线用BVR表示，BV橡铜线用BX表示，BV橡铝用BLX表示，BV塑铝用BLV表示，耐火BV线用NH-BV表示，阻燃BV线用ZR-BV表示

BV铜芯聚氯乙烯绝缘电线用途

一般用途单芯硬导体无护套电线，适用于交流电压450/750V及以下动力装置、日用电器、仪表及电信设备用的电缆电线。

用途普通绝缘电线，家用电线，是最常用的电线类型。以100平米的新房为例，4平方的铜芯BV电线200米，2.5的400米，1.5的300米，1.5平方的铜芯BV双色电线100米。以上说的是不吊顶装修，如果要吊顶的话1.5的线还要的多一点BV线径方数还有几种：0.2 0.3 0.4 0.5 300 400平方。

特性

具有抗酸碱、耐油性、防潮、防霉等特性。

## BV铜芯聚氯乙烯绝缘电线名称

- 1.分类和用途是用来分布电流用的，属于布电线类，用字母“B”表示；
- 2.导体材料是铜，用字母“T”表示，铜芯导体省略表示；
- 3.绝缘材料为聚氯乙烯，用字母“V”表示；
- 4.布电线结构简单，除上面三点，有的还有护套，护套材料为聚氯乙烯也用字母“V”表示；护套材料为橡胶就用字母“X”表示。没有护套以及后面没有的就不用表示。

如BVV表示铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套圆型电线。

## 常用型号

BV线通常用绝缘层中心金属导体横截面积来区分型号规格。（比如4平方BV线铜芯横截面直径为2.25毫米，根据圆形面积计算公式 $S = \pi r^2 = 3.976$ 平方毫米）

常用bv线型号：0.75平方，1平方，1.5平方，2.5平方，4平方，6平方，10平方，16平方，25平方，35平方，50平方，70平方，95平方，120平方，150平方，185平方，240平方等

## 颜色

常用的BV线颜色有：红色、黄色、蓝色、绿色、黑色、白色、双色（黄、绿）、棕色

## BV铜芯聚氯乙烯绝缘电线执行标准

bv塑铜线的产品执行标准

GB/T5023-2008

本标准等同于IEC 60227-1997，JB/T 8734-2016本标准等同于IEC 227-1979 电动机起动控制原理图看接线图接线图是根据电路原理图绘制的，读接线图时，要对照原理图来读接线图。先看主电路，再看控制电路。看接线图要根据端子标志、回路标号，从电源端顺次查下去，搞清楚线路的走向和电路的连接方法，即搞清楚每个元器件是如何通过连线构成闭合回路的。读主电路时，从电源输入端开始，顺次经过控制元器件、保护元器件到用电设备，与看电路原理图时有所不同，如所示。接线图看控制电路时，要从电源的引入端，经控制元器件到构成回路回到电源的另一端，按元器件的顺序对每个回路进行分析。显然通过上述广播通讯过程，PLCPLCPLC3的各链接区中数据是相同的，这个过程称为等值化过程。通过等值化通讯使得PLC网络中的每台PLC的链接区中的数据保持一致。它既包含着自已送出往的数据，也包含着其它PLC送来的数据。由于每台PLC的链接区大小一样，占用的地址段相同，每台PLC只要访问自己的链接区，就即是访问了其它PLC的链接区，也就相当于与其它PLC交换了数据。这样链接区就变成了名符实在的共享存储区，共享区成为各PLC交换数据的中介。