

# 阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘无护套电力电缆WDZ-BV

产品名称	阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘无护套电力电缆WDZ-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

WDZ-

BV阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘无

护套电力电缆，简称塑铜线，全称铜芯聚氯乙烯

绝缘布电线。B代表类别为布电线，V

代表绝缘为聚氯乙烯。适用于交流电压450/750V及以下动力装置、家用电器、仪表及电信设备用的电缆电线

。

BV线分为：ZR-BV 和NH-BV。

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

**WDZ-BV阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘无护套电力电缆用途**

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、家用电器、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。

**WDZ-BV阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘无护套电力电缆特性**

具有抗酸碱、耐油性、防潮、防霉等特性。

## WDZ-BV阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘无护套电力电缆型号名称

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。

## 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 现在万用表的种类繁多，因此每种型号的万用表它的插孔上标注有所差异，因此具体使用得看清楚插孔旁边标注。万用表的拨码开关特别测量电压电流时，不仅要分清交直流，还要注意并联和串联的测量关系。因此使用时千万不要用错档位及量程的判断，避免烧表甚至给自身带来危险。还有就是测量元器件电阻时断电测量，轻则影响万用表的测量精度，严重则损坏万用表。上述提到的电压、电流，用万用表测量时会遇到交直流情况，因此电压的交流符号一般万用表标注为V~、直流电压为V-。接触器的应用很广，电力，机械，自动化等等都要用到，很多初学的朋友对接触器的接线可能不太熟练，那是因为你没有真正的了解它。接触器分为两部分：底部有线圈，上面是衔铁。线圈通电铁芯产生电磁吸力，吸合上面的衔铁，衔铁联动主触点和辅助触点。中间有个弹簧，线圈断电，衔铁又会复位。三个主触点都是常开，辅助触点有常开有常闭，也有的常开常闭都有。常开常闭常开触点NO里面的O就是英语OPEN的缩写，打开的意思；常闭触点NC里面的C就是CLOSE，是闭合的意思。