

# 阻燃软电线WDZ-BVR

产品名称	阻燃软电线WDZ-BVR
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-

BVR阻燃软电线，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-BVR阻燃软电线用途

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、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-BVR阻燃软电线特性

具有抗酸碱、耐油性、防潮、防霉等特性。

## WDZ-BVR阻燃软电线型号名称

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按国标导线安全载流量选择。按导线的电压损失选择。按动、热稳定选择(热温升)。按机械强度选择与线路保护设备配合选择。根据以上的要求后在选择导线时就会产生导线的需用系数。然后根据导线所承载的负荷种类性质用需用系数加以修正后得到所要选中的导线实际安全载流量。导线修正需用系数在1.0到2.0范围之间选用。(特例用于电加热元件的接线需用耐热高温导线可用2倍的需用系数修正安全载流量)。当计算出所需使用的线路中计算负荷电流后根据负荷性质参照导线需用系数、选用的导线材质、线路敷设方式、就可选用合适的导线。一个两地双控开关，为什么这么多人科普吗？真的就，这么多人，大家就不会吗？现在我在教你们一边，我看你们能不能记住？其实很简单，大家看图。这是辅助电路图，大家看看，稍微学点物理的大家都能看明白吧？就是两个开关可以开和关一个灯，且这个开关的开，不影响那个开关的关。这是实物连接图。不知道大家有没有去接触过这样的东西，你去电工店的，问人家要买双控开关。人家都会告诉你的，上面还有电路图，根本就不需要这么麻烦，去网上找来找来。