

阻燃单股铜芯电线WDZ-BVR

产品名称	阻燃单股铜芯电线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阻燃单股铜芯电线，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阻燃单股铜芯电线用途

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阻燃单股铜芯电线特性

具有抗酸碱、耐油性、防潮、防霉等特性。

WDZ-BVR阻燃单股铜芯电线型号名称

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 执行以下三条指令会得到如图所示的时序图。MOVDPTR, #0FF55H;低8位地址为55H MOVA, #0AAH;待发送数据0AAH(55H取反) MOVX, @DPTR, A;A中的0AAH送地址为0FF55H的对象中。从中可以看出，P0口先送55H，在ALE下降沿实现地址锁存，随后送出数据0AAH，在WR有效(低电平)期间锁存器输出低8位地址55H，P0口送出数据0AAH。带译码器的复杂地址接口电路理论上高8位地址线可以产生256个有效地址，如何实现地址“扩展”呢?地址扩展准确描述是地址译码，3根地址线可以译码成8个地址，4根译码成16个有效地址。模拟通信方式的不足之处就说现场仪表，它基本采用的是一对导线进行信号传送，所以在方向上只能说是单向传送。因此每台现场仪表如变送器及控制阀等跟DCS控制系统相连那就得用两根导线。控制室的DCS控制柜它的连线特别多，看起来挺复杂，主要是现场仪表如变送器及执行器的占比很大，因此才造成如此现象。不仅只是这些，在安装费用方面开销也大，同时后期的维护保养也较麻烦。从上面点提到，一对导线只能传送一个模拟信号，这样的通信方式使DCS的操作站从现场获取信息有很大局限性，而且还不能对现场仪表进行参数调整和工作方式的改变，因此DCS的功能发挥受到极大阻碍。