

塑铜线BVR

产品名称	塑铜线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

BVR塑铜线类型 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

BVR塑铜线用途

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。

BVR塑铜线名称

- 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

BVR塑铜线执行标准

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 它的振荡频率是： $f_0=1/2\pi\sqrt{LC}$ 。常用于产生几十千赫到几十兆赫的正弦波信号。电感三点式振荡电路是另一种常用的电感三点式振荡电路。图中电感L₂和电容C组成起选频作用的谐振电路。从L₂上取出反馈电压加到晶体管VT的基极。从看到，晶体管的输入电压和反馈电压是同相的，满足相位平衡条件的，因此电路能起振。由于晶体管的3个极是分别接在电感的3个点上的，因此被称为电感三点式振荡电路。电感三点式振荡电路的特点是：频率范围宽、容易起振，但输出含有较多高次谐波，波形较差。即50mm、70mm导线的载流量为截面数的3倍；95mm、120mm导线载流量是其截面积的5倍，依次类推。"条件有变加折算，高温九折铜升级"：这个口诀指的是铝芯线载流量的计算方法，明敷在环境温度25℃的条件下。版权所有。若环境温度长期高于25℃，按此口诀计算方法算出载流量，然后打九折，比如：2.5mm的铝线， $2.5 \times 9=22.5A$ ，打九折， $22.5 \times 0.9=20.25A$ 。如果是铜芯电缆，它的载流量计算按铝线规格升一级计算，比如：4mm的铜线，按6mm铝线计算，16mm铜线按25mm铝线计算。