

布电线耐火NH-BVR

产品名称	布电线耐火NH-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

NH-BVR布电线耐火类型 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

NH-BVR布电线耐火用途

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。

NH-BVR布电线耐火名称

- 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

NH-BVR布电线耐火执行标准

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 目前，我国生产、配送的都是三相交流电。三相交流电比单相交流电有很多优越性，在用电方面，三相电动机比单相电动机结构简单，价格便宜，性能好；在送电方面，采用三相制，在相同条件下比单相输电节约输电线用铜量。实际上单相电源就是取三相电源的一相，三相交流电得到了广泛的应用。使一个线圈在磁场里转动，电路里只产生一个交变电动势，这时发出的交流电叫做单相交流电。如果在磁场里有三个互成角度的线圈同时转动，电路里就发生三个交变电动势，这时发出的交流电叫做三相交流电。交流电机虽然结构简单，但是工作原理其实比直流电机要复杂一点，如果要理解清楚也更加费劲。在交流电机的定子上通上三相对称交流电，如上图所示，定子不动，仅仅通过电流的变化就能产生旋转的合成磁场，这个磁场像一个绕着定子旋转的磁铁。有了这个旋转的磁铁，一切就都好办了，在定子内部随便放一个闭合的线圈，在这个闭合线圈里就会感应出电动势和电流，就会产生电磁力，闭合线圈就会转动起来。也可以这么理解，定子上有一个旋转的磁铁，转子闭合线圈由于感应带电，其实也变成了一个电磁铁，外面的电磁铁在转，就会带着里面的电磁铁转，于是交流电机的转子就转起来了。