

低烟无卤铜芯绝缘电线WDZ-BV

产品名称	低烟无卤铜芯绝缘电线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低烟无卤铜芯绝缘电线类型 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

WDZ-BV低烟无卤铜芯绝缘电线用途

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、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。

WDZ-BV低烟无卤铜芯绝缘电线名称

- 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

WDZ-BV低烟无卤铜芯绝缘电线执行标准

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 对于如何设计高频增强电路与低通滤波器电路，我们仍然以共发射极放大电路为例。首先，说一下低通滤波器电路我们考虑一下在共发射极放大电路的集电极并联电容的作用。低通滤波电路如上图所示，此电路时截止频率为1KHz的低通滤波电路。改电路具有将1KHz频率以上的高频截止功能。这是因为集电极电阻具有频率特性，所以导致三极管放大也有频率效应。频率越高，因为电容的影响，导致电容与电阻并联的阻抗也就越小，所以电路的增益 R_c/R_e 也就越小。变频器的进线电流并不一定小于出线电流，这个跟输入电压值的大小、电机的参数以及电机的运行频率有关系。原因说明见下文。输入功率与输出功率的关系由于能量守恒的原因，输出功率的大小基本决定了输入功率的大小，当然变频器通电工作中会发热，这部分以热的形式散发出去的能量也会增大输入功率，一般会占到总输入功率的5%-10%之间，因此变频器的输入功率和输出功率之间关系为 为变频器的效率，一般在90%-95%之间, P_{in} 为输入功率， P_{out} 为输出功率；输入功率与什么有关变频器的输入功率等于输入电压、输入电流以及功率因数的乘积，即上式中U为输入电压的有效值，I为输入电流的有效值，PF为功率因数；功率因数与变频器的控制有关，如果采用无源功率因数校正，功率因数（PF）相对较低，一般在0.7~0.8之间；如果采用有源功率校因数校正，功率因数（PF）较高，一般可以达到0.98以上。