

银川金川电缆 宁夏金川电缆总经销

产品名称	银川金川电缆 宁夏金川电缆总经销
公司名称	宁夏大阳谷电缆有限公司
价格	3.00/M
规格参数	品牌:齐鲁大地 型号:YJV 产地:银川
公司地址	宁夏银川市机电市场2-11
联系电话	86-09513821381 15009616195

产品详情

布电线简介

布电线BV线简称一般用途单芯硬导体无护套电线。

B代表是类别，布电线，T代表导体为：铜导体，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、日用电器、仪表及电信设备用的电缆电线。

中文名：BV线

简称：塑铜线

分类：电缆电线

用途：连接电器

特性

具有抗酸碱、耐油性、防潮、防霉等特性。

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，布电线中铜芯导体省略表示；

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

分类

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

用途

普通绝缘电线，家用电线，是最常用的电线类型。

以100平米的新房为类，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 方

常用颜色

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 8734-2012本标准等同于IEC 227-1979产品标准

本产品按GB5023-1997《额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆》、JB8734-1998《额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线》标准生产，同时还可根据用户需要按国际电工委员会推荐标准IEC、英国标准、德国标准及美国标准生产。

二、适用范围

本产品分别适用于额定电压450/750V及以下的动力装置、固定布线及挠性连接电器之用。

三、使用特性

额定电压U。/U为450/750V、300/500V和300/300V。

电缆导体的允许长期最高工作温度：

60227IEC07(BV-90).....90

60227IEC08(BV-90).....90

其他类型 or other types70

电缆敷设时环境温度应不低于0

电缆弯曲半径：

D ≤ 25mm..... 4D

D > 25mm..... 6D

(D-电缆外径)

四、电缆型号

型号名称标准

60227IDC01

(BV) 一般用途单芯硬导体无护套电缆 GB5023-1997

IEC60227-1997

60227IDC02

(RV) 一般用途单芯软硬导体无护套电缆

60227IDC05

(BV) 内部布线用导体温度为70 的单芯实心导体无护套电缆

60227IDC06

(RV) 内部布线用导体温度为70 的单芯软导体无护套电缆

60227IDC07

(BV-90) 内部布线用导体温度为90 的单芯实心导体无护套电缆

60227IDC08

(BV-90) 内部布线用导体温度为90 的单芯软导体无护套电缆

60227IDC10

(BVV) 轻型聚氯乙烯护套电缆

60227IDC42

(RVB) 扁型无护套软线

60227IDC52

(RVV) 轻型聚氯乙烯护套软线

60227IDC53

(RVV) 普通聚氯乙烯护套软线

BV 铜芯聚氯乙烯绝缘电线 JB8734-1998

BLV 铝芯聚氯乙烯绝缘电线

BVR 铜芯聚氯乙烯绝缘软电缆

BVV 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套圆形电缆

BLVV 铝芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套圆形电缆

BVVB 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套扁形电缆

BLVVB 铝芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套扁形电缆

RVS 铜芯聚氯乙烯绝缘绞型连接用软电缆

RVP 铜芯聚氯乙烯绝缘屏蔽软电线

RVP-90 铜芯耐热90 聚氯乙烯绝缘屏蔽软电线

RVVP 铜芯聚氯乙烯绝缘屏蔽聚氯乙烯护套软电缆