

## BV、BVV、BVVB、BVR 电源线是什么意思？（图解）

### 1、BV、BVV、BVVB、BVR 电源线：

简单的来说：vv 在电线术语是指两层聚氯乙烯意思；

BV 聚氯乙烯绝缘铜芯线，独芯线；

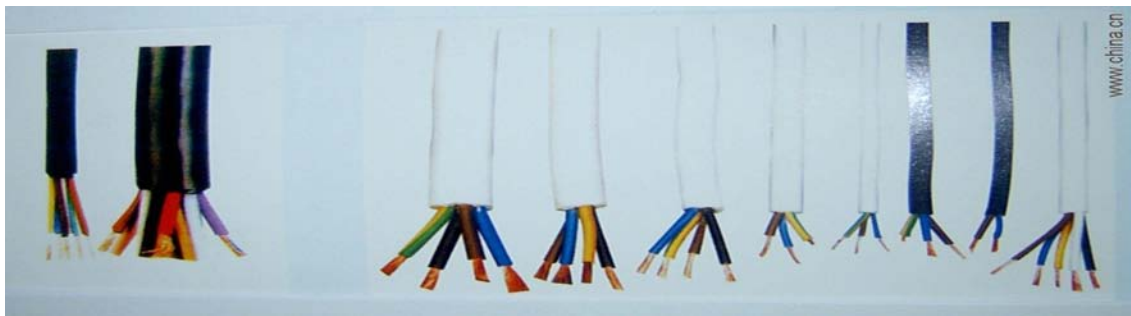
BVV，聚氯乙烯护套铜芯线，两芯线；

BVVB 聚氯乙烯护套铜芯线，是三芯线；



（图中分别是：BV、BV、BV、BV、BVV、BVVB）

BVR,铜芯聚氯乙烯绝缘软电线,固定 布线时要求柔软的场所



### 2、人家问平常用的电线市面上 BV,BVR,RV,RVV, 不是那些大截面工程用的电缆

B 系列归类属于布电线，所以开头用 B，电压：300/500V

V 就是 PVC 聚氯乙烯，也就是（塑料）

L 就是铝芯的代码

R 就是(软)的意思，要做到软，就是增加导体根数

BV 铜芯聚氯乙烯绝缘电线

BLV 铝芯聚氯乙烯绝缘电线

BVR 铜芯聚氯乙烯绝缘软电线

以上电线结构：导体+绝缘

### 3、拿 2.5mm<sup>2</sup> 为例：

BV 是 1 根直径 1.78mm 和 7 根 0.68 两种

BLV 是 1 根直径 1.78mm

BVR 是 19 根直径 0.41mm

RV 铜芯聚氯乙烯绝缘连接软电线

它比 BVR 更软，还是 2.5 是 49 根 0.25mm 铜丝

RVV 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套连接软电线

比 RV 多了一层塑料护套

另外：我们最常用的“护套线”

BVVB 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套扁型电缆

就是 2 根 BV 线，在加一层白色的护套