

# 低烟无卤多股软铜芯电线WDZ-BVR

产品名称	低烟无卤多股软铜芯电线WDZ-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

### WDZ-BVR低烟无卤多股软铜芯电线详细介绍

本产品适用于交流额定电压450/750V及以下的动力装置的固定敷设。如家装照明。固定布线可用于室内明敷、穿管等场合。为了方便在安装过程中的区别，可分为红、黄、蓝、绿、黑、白、双共七种颜色。由于BVR是软结构的，运用范围也多在软环境下。BVR电线和BV电线的差别在于，R型电线导体线径为软铜丝。即：增加导体根数，减少单根导体直径，单根导体直径小于1毫米。这样一来，BVR电线就非常柔软，敷设角度要求较BV电线大大降低，穿线管线槽时更加方便，快捷，降低工作强度的同时大大提高了工作效率。深受广大电工及建筑装饰人员喜欢！

BV与BVR的区别：

(1) 从生产工艺上说,BV是单芯的，BVR是多芯的，在制作上，BVR比BV复杂一点。

(2) 从价格上说，BV与BVR由于其只在工艺，BVR要比BV贵一点。在电工委员上规定的，BVR的范围是从2.5 mm 至 70 mm然而根据我国实际的需要，是和BV一样的。

(3) 在性能上，BV与BVR基本相同，重量上BVR略重一点；

同样，BVR电线根据所选用的材质不同，也分为阻燃电线（ZR-BVR）、耐火电线（NH-BVR）、低烟无卤电线（WDZ-RYJ）。用户根据使用的场合灵活掌握。其中低烟无（低）卤电线在火焰燃烧情况下产生极少量的烟雾，释放的气体不含卤（低卤）元素，无毒（低毒）。当火灾发生时，可大大减少对仪器，设备和的危害，因而被广泛应用于高层建筑、、大型图书馆、体育馆、防灾指挥调度楼、车站和民用机场、旅客候车室、重点文物保护场所以及地铁、地下商场或人口密集的公共场所。

### WDZ-BVR低烟无卤多股软铜芯电线字母含义

B是指归类属于布电线，用字母B表示。

V是指PVC聚氯乙烯，也俗称“塑料”。

R是指软的意思，要做到软，就要增加导体根数。

### WDZ-BVR低烟无卤多股软铜芯电线参数

产品结构：导体+绝缘。导体主流材料多为无氧铜，由多股铜丝组成，绝缘则为PVC；

执行标准：JB8734-2012/GB5023-2008；质量标准：3C认证；额定电压：电线浸水1小时，经受交流50Hz2500V（450/750V）、2000V（300/500V）电压实验5分钟不击穿。

工作温度：正常工作温度不超过70℃，BVR-105型工作温度则为105℃，电线的敷设温度应不低于0℃；

允许弯曲半径：电线外径（D）小于25mm者不小于4D；电线外径（D）为25mm及以上者应不小于6（D）。颜色：红、黄、蓝、绿、黑、棕、黄绿、白等，可根据要求定制；WDZ-BVR低烟无卤多股软铜芯

电线用途：适用与交流额定电压450/750V及以下动力、日用电器、仪器仪表及电信设备等线路，且多用于各种机械设备当中，弯曲性较强。比较指令CMP1).16位运算(CMP、CMP)对比较值S1和比较源S2的内容进行比较，根据其结果(小、一致、大)，使D+D+2其中一个为ON。源数据SS2，作为BIN(二进制的)值进行处理。按代数形式进行大小的比较。:-10 < 22).32位运算(DCMP、DCMPP)对比较值[S1+1,S1]和比较源[S2+1,S2]的内容进行比较，根据其结果(小，一致，大)，使D+D+2其中一个为ON。根据一次电流及母线截面等参数选择对应的规格产品。一次导线穿越互感器窗孔。打开翻盖，通过压线片进行二次接线，二次接线引出后翻盖复位。计量电能可直接利用翻盖小孔加封铅印，以防窃电。工作电流长期不超过1.1倍额定值，允许在1.2倍额定值时短时使用，时间不超过1h；根据被测电流大小，选定额定电流比，一般选用被测电流是额定电流的2/3；产品极性表示为：一次接线标志PP2，相应二次接线标志SS2；S1表示P1的同名端，S2表示P2的同名端；测量仪表接于SS2端上，此时所接回路的总负荷不应超过互感器的额定负荷，当安装电流表位置与电流互感器相距甚远或回路负载较大时，应优先选用二次电流为1A的电流互感器；注意根据母排的规格和根数，选用相匹配窗口大小的互感器。