

# 铜芯导体聚氯乙烯绝缘固定敷设用电线耐火NH-BVR

产品名称	铜芯导体聚氯乙烯绝缘固定敷设用电线耐火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铜芯导体聚氯绝缘固定敷设用电线耐火详细介绍

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，设备和人的危害，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、重点文物保护单位以及地铁、地下商场或人口密集的公共场所。

### NH-BVR铜芯导体聚氯绝缘固定敷设用电线耐火字母含义

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。

## NH-BVR铜芯导体聚氯乙烯绝缘固定敷设用电线耐火参数

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；NH-BVR铜芯导体聚氯乙烯绝缘固定敷设用电线耐火用途：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。电梯运行需要大量电气设备为支持，而电气设备潮湿后其绝缘层均会发生失效现象，必定存在漏电隐患。2坠落伤害安全隐患电梯检验工作是在高空操作，因此检验时极有可能出现坠落的危险。通常而言，电梯检验时发生坠落事故隐患主要体现在以下几个方面：当打开电梯的程门时，因急于进轿厢，极有可能失足而跌入到电梯井内。在电梯检验工作时，检验人员需要在电梯井内的梯道爬上爬下，极易出现意外而滑落。电梯的检验工作平台上，如果没有设置有保护围栏，检验人员在工作时极易从工作台上跌落。地线的作用是当设备外壳带电时，电流可以通过地线流向大地；而不是通过流向大地。从而避免了人员触电的危险。但是要注意，地线只能保护电器外壳不带电，无法保证其它位置的触电。等电位箱现在等电位箱使用的比较少了——当年大批量使用金属管道，为防止金属管道带电，就将金属管道与等电位箱连接在一起——等电位箱与地线作用相同。如今金属管道用得少了，等电位箱几近废除。但近些年又开始流行这种金属杆的花洒。发生漏电后，金属杆会带电，导致用户接触金属杆时触电。