

# 电缆ZRC-YJV-0.6/1KV-3\*4

产品名称	电缆ZRC-YJV-0.6/1KV-3*4
公司名称	畅朗迪线缆有限公司
价格	.00/米
规格参数	
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

电缆ZRC-YJV-0.6/1KV-3\*4和VV电缆在功能上基本相同，都同属于电力电缆这一类用于传输和分配电能的电缆，但是它们的区别也是很明显的。电缆ZRC-YJV-0.6/1KV-3\*4名称与绝缘原材料的区别

VV电缆全称为铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆 YJV电缆全称为铜芯交联聚绝缘聚氯乙烯护套电力电缆、YJV绝缘材料用的是交联聚；VV绝缘材料用的是聚氯乙烯。

2、VV为塑力电缆，YJV即交联电缆，YJV电缆其绝缘层性能优于塑力缆。

塑力电缆：塑料绝缘及护套的电力电缆,简称塑力电缆。

交联电缆：绝缘层采用交联材料的电缆，最常用的材料为交联聚（XLPE）。

3、YJV在绝缘材料上做了交联处理高了耐热温度,而VV没有。电缆ZRC-YJV-0.6/1KV-3\*4使用特性的区别

1、使用温度——VV电力电缆导体运行额定温度为摄氏70度，短路时（持续时间小于5秒）温度不超过摄氏160度；

YJV交联电缆导体运行额定温度为摄氏90度，短路时（持续时间小于5秒）温度不超过摄氏250度。

3、载——YJV电缆工作温度达90度，而VV只有70度，同截面积YJV电缆载大。

导线允许载量取决于其容许工作温度 电缆ZRC-YJV-0.6/1KV-3\*4 所以，此时漏电设备外壳带电，人摸到会发生触电。当通过的电流超过漏电电流动作值（一般为30mA）一样会动作，但是已对人产生危险。我们再看，当设备发生漏电时，会有一部分电流通过设备外壳流向地线。此时零序电流互感器内的火线和零线电流大小不相等，当它们的差值达到漏电开关动作值，漏电开关会动作。总结漏电开关是否动作，和外壳是否接地有很大的关系。接地线不允许直接绑在金属水管、煤气管上，必须要可靠接地。接地电阻原则上来讲越小越好，接地电阻4 以下即可到达国家标准。