

低压电缆VVYJV

产品名称	低压电缆VVYJV
公司名称	畅朗迪线缆有限公司
价格	3.00/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

YJV低压电缆VV常用规格型号

芯数包括2芯、3芯、4芯、5芯、3+1、3+2、4+1；

截面包括从1.5 mm²——240mm²，如VV3*95+1*50电缆代表了3股95平方的线芯加上1股50平方的线芯组成的电缆，其他同义。

YJV低压电缆VV电缆区别

虽然在很多时候VV电缆能替代YJV电缆，而且在外形上，人们很难辨别彼此，但是，VV电缆和YJV电缆的区别还是比较大的。

首先，我们先了解下它们的全称。

YJV电缆全称铜（铝）芯交联聚绝缘聚氯护套电力电缆；

VV电缆全称铜（铝）芯聚氯绝缘聚氯护套电力电缆；

绝缘材料不同

YJV电缆使用的绝缘材料是交联聚，而VV电缆则为聚氯材料。因YJV电缆的绝缘中不含氯，燃烧时不会产生大量的体（氯是一种有毒气体）。两者比较而言，交联聚绝缘具有更强的耐高温性，更环保，性能比普通聚氯更优。

YJV低压电缆VV工作温度不同

常规YJV电缆允许工作温度90℃，短路时（5秒内）温度不超过摄氏250度；常规VV电缆允许工作温度65℃左右，短路时（5秒内）温度不超过摄氏160度。工作温度的不同决定了YJV拥有更高的电流载流量，也决定了YJV电缆在整体性能方面要优于VV电缆。

YJV低压电缆VV工作电压范围不同

通常情况下，YJV电缆工作的电压范围为6~500KV，而VV电缆则为1~6KV。所以，VV电缆一般用于低压环境，而YJV则囊括了高中低压环境，这也是为什么YJV电缆制造工艺水平要求较高的原因。同时也应该对整个电气设备做好各方面的计算，依靠较为完善的制度和程序来保证安装质量，尤其是在安装过程中以完善的管理来保障安装质量。各种施工管理和技术人员做好各方面的交底，达到一定的质量要求才能够付诸实施。电气设备安装是一项较为复杂的工程，任何一项工程从施工一直到整个结束都涉及到各种电气安装，电气设备安装伴随着整个工程的始终和方方面面。在安装设备时一定要做好各方面的检测，对整个施工过程以及安装之后进行各方面的综合检，保障符合质量和技术标准，不能出现任何纰漏。各回路进线必须有足够长度，不得有接头，安装后标明各回路使用名称，家庭配电箱安装完成后须清理配电箱内的残留物。小户型12位，中大户型24位。总空开1个，每个房间总开N个，空调1个，照明系统1个，电磁炉可以单独一个带漏电，冰箱需要单独一个，出差啥的出门只要关闭总开，电冰箱可以单独运作。电热水器一个。其他一些你认为需要的可以多用一些，方便线路检修排查。配置家庭使用的配电箱以小配电箱为例，市网电入户后进的个开关为总开关，所以家用配电箱建议使用隔离开关或者带过流保护功能的开关，两者皆可，但是额定载流能力要尽量大些，你可以根据你家中的用电器多少，未来应用的电流大小简单计算一下，一般家庭40A左右完全够用了。