

高压电缆YJV

产品名称	高压电缆YJV
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高压电缆YJ----交联聚绝缘

V----聚氯护套

YJV电缆型号的名称为：交联聚绝缘聚氯护套电力电缆

交联聚绝缘电力电缆具有卓越的热-机械性能，优异的电气性能和耐化学腐蚀性能，还具有结构简单，重量轻，敷设不受落差限制等优点，是广泛应用于城市电网，矿山和工厂的新颖电缆。

电缆的绝缘-交联聚是利用化学方法和物理方法使线型分子结构的聚转化为立体网状结构的交联聚，从而大幅度的提高了聚的热机械性，从而保持了优异的电气性能。

交联聚绝缘电力电缆导体额定工作温度为90℃，比聚氯绝缘，聚绝缘电缆均高，所以电缆的载流量也进一步提高。

YJV高压电缆执行标准

GB/T12706.2-2008 额定电压 1KV（Um=1.2KV）到35KV(Um=1.2KV)挤包绝缘电力电缆及附件

IEC60502-2:2005 额定电压1~30KV挤包绝缘电力电缆及附件

GB/T10438-2004 《额定电压450/750以下交联聚氯绝缘电线和电缆》

YJV高压电缆使用要求 工作温度

导体额定工作温度90

导体短路温度

温度不得超过250℃，最长时间不超过5秒。

YJV高压电缆安装敷设温度

电缆安装敷设温度不低于0℃

空气中敷设：环境温度40℃

土壤中敷设：环境温度25℃ 但，电源侧的电缆以及控制柜断路器至接触器的电缆必须按44A考虑，因为流过这段电缆的电流为线电流，只有接触器后至电机接线端的电缆才是流过相电流。根据供电距离、铺设方式、铺设环境选择电缆，一般电缆额定载流量应该大于 $25.4 \div 0.8 = 32A$ ，所以可选择6或10平方毫米的电缆。选接触器时也要根据实际情况选择，空载不频繁启动时，两个32A一个25A接触器即可，带负载启动、频繁启动或接触器质量较差，应适当加大接触器型号。分析该起原因，几个关键词需引起重视：不停电、安全措施不到位、缺乏监护、过程安全监管缺失。从事故报告来看，两条线路杆塔相距仅5米，且只是一条线路停电，极易发生误登铁塔情况，而铁塔周围也未采取悬挂警示标识、设置安全围栏等防止工作人员误登铁塔的措施。外委人员到现场时，工作负责人未到现场现场监护，而作为工作班（监护）成员临时有事离开，将死者单独留在现场。而现场核实，具体的施工人员不清楚具体的危险源和高风险因素，对存在的触电、坠落风险不明白，反应出安全技术交底、安全技术措施未能有效传达达基层班组。