

铜芯高压电力电缆YJV22-8.7/10KV-3*50

产品名称	铜芯高压电力电缆YJV22-8.7/10KV-3*50
公司名称	河北鑫缆元线缆有限公司销售部
价格	2.50/米
规格参数	品牌:天联牌 规格型号:YJV22-3*50 可售卖地:全国供货
公司地址	河北省廊坊市大城县大城工业园区现代制造业工业园
联系电话	15102213111 15102213111

产品详情

尊敬的客户，您好！我们荣幸地向您推荐我们的天联品牌铜芯高压电力电缆YJV22-8.7/10KV-3*50

YJ----交联聚乙烯绝缘 V----聚氯乙烯护套

YJV电缆型号的名称为：交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆

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

交联聚乙烯绝缘电力电缆导体最高额定工作温度为90℃，比聚氯乙烯绝缘，聚乙烯绝缘电缆均高，所以电缆的载流量也进一步提高。

工作温度

导体最高额定工作温度90

导体短路温度

最高温度不得超过250℃，最长时间不超过5秒。

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℃

YJV 铜芯或铝芯交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆

YJY 铜芯或铝芯交联聚乙烯绝缘聚乙烯护套电力电缆

敷设于室内，隧道、电缆沟及管道中，也可埋在松散的土壤中，电缆能承受一定的敷设牵引，但不能承受机械外力作用的场合

YJV22 铜芯或铝芯交联聚乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套电力电缆

YJY23 铜芯或铝芯交联聚乙烯绝缘钢带铠装聚乙烯护套电力电缆

适用于室内、隧道、电缆沟及地下直埋敷设，电缆能承受机械外力作用，但不能承受大的拉力

YJV32 铜芯或铝芯交联聚乙烯绝缘细钢丝铠装聚氯乙烯护套电力电缆

YJY33 铜芯或铝芯交联聚乙烯绝缘细钢丝铠装聚乙烯护套电力电缆

适用于高落差地区，能承受机械外力和相当的拉力

YJV42 铜芯或铝芯交联聚乙烯绝缘粗钢丝铠装聚氯乙烯护套电力电缆

YJY43 铜芯或铝芯交联聚乙烯绝缘粗钢丝铠装聚乙烯护套电力电缆

适用于高落差地区，能承受机械外力和相当的拉力

选择方法

电缆的额定电压用 $U_0/U(U_m)$ 来表示： U_0 是电缆设计用的导体对地或金属屏蔽之间的额定工频电压， U 是电缆设计用的导体间的额定工频电压， U_m 是设备可承受的最高系统电压的最大值。

根据电缆的敷设环境及负荷的不同，正设计选择电缆的规格型号规格。非铠装型适用于架空，室内，隧道，电缆沟等场合，不能承受机械外力作用，铠装型同非铠装适用的条件外可直埋于地下。能承受一定的机械外力作用。单芯电缆不允许敷设在产生磁性的管道中。易燃易爆，化学腐蚀性及高温，低温等场合应选择特殊型号的电缆。

储存和运输

电缆在储存中，应规范包装避免长期露天阳光暴晒，两端头可靠密封，不允许长期存放在潮湿的环境中，且电缆盘不能平放。运输时应考虑盘高且有效固定，吊装时不允许几盘同时吊装，严禁从高处推下。

敷设安装

电缆敷设应采用专用工具，如放线架，导辊等，敷设过程中防止机械损伤，远离热源。

电缆穿管敷设时，管道内径不小于电缆外径的1.5倍多，多根电缆穿管时禁止电缆挤压，电缆的总面积不

超过管内总面积的40%。

适用范围

本产品适用于工频额定电压0.6/1KV及以下配电网或工业装置中固定敷设之用。常用于架空作业。

芯数

单芯、2芯、3芯、4芯、5芯、3+1、3+2、4+1、预分支电缆等

电缆分类

根据电压进行分类并没有严格的划分，只是根据业内普遍认同的说法进行划分。根据使用电压，yjv电缆可分为

1KV及以下为低压电缆；

1KV~10KV为中压电缆；

10KV~35KV为高压电缆；

35~220KV为特高压电缆。

产品标准

本产品按GB12706《额定电压35KV铜芯、铝芯塑料绝缘电力电缆》标准生产，同时还可根据用户需要按国际电工委员会推荐标准IEC、英国标准、德国标准及美国标准生产。