

YJV22铠装交联电缆 3x2.5mm

产品名称	YJV22铠装交联电缆 3x2.5mm
公司名称	天津市丰缆线缆有限公司
价格	6.40/米
规格参数	品牌:丰缆 型号:YJV22 产地:天津
公司地址	天津静海北环工业区朝阳道星海国际A5区-3-1802
联系电话	13313360167 13313360167

产品详情

YJV22铠装交联电缆 3x2.5mm

电力电缆，用于传输和分配电能的电缆。常用于城市地下电网、发电站的引出线路、工矿企业的内部供电及过江、过海的水下输电线。在电力线路中，电缆所占的比重正逐渐增加。电力电缆是在电力系统的主干线路中用以传输和分配大功率电能的电缆产品，其中包括1-500KV以及以上各种电压等级，各种绝缘的电力电缆。

基本结构YJV22铠装交联电缆 3x2.5mm

电力电缆的基本结构由线芯（导体）、绝缘层、屏蔽层和保护层四部分组成。

（1）线芯

线芯是电力电缆的导电部分，用来输送电能，是电力电缆的主要部分。

（2）绝缘层YJV22铠装交联电缆 3x2.5mm

绝缘层是将线芯与大地以及不同相的线芯间在电气上彼此隔离，保证电能输送，是电力电缆结构中*的组成部分。

（3）屏蔽层

15KV及以上的电力电缆一般都有导体屏蔽层和绝缘屏蔽层。

(4) 保护层

保护层的作用是保护电力电缆免受外界杂质和水分的侵入，以及防止外力直接损坏电力电缆。

分类

按电压等级分

按电压等级可分为中、低压电力电缆（35千伏及以下）、高压电缆（110千伏以上）、超高压电缆（275~800千伏）以及特高压电缆（1000千伏及以上）。此外，还可按电流制分为交流电缆和直流电缆。

按绝缘材料分

- 1、油浸纸绝缘电力电缆 以油浸纸作绝缘的电力电缆。其应用历史zui长。它安全可靠，使用寿命长，价格低廉。主要缺点是敷设受落差限制。自从开发出滴流浸纸绝缘后，解决了落差限制问题，使油浸纸绝缘电缆得以继续广泛应用。
- 2、塑料绝缘电力电缆 绝缘层为挤压塑料的电力电缆。常用的塑料有聚氯乙烯、聚乙烯、交联聚乙烯。塑料电缆结构简单,制造加工方便，重量轻，敷设安装方便,不受敷设落差限制。因此广泛应用作中低压电缆，并有取代粘性浸渍油纸电缆的趋势。其zui大缺点是存在树枝化击穿现象，这限制了它在更高电压的使用。
- 3、橡皮绝缘电力电缆 绝缘层为橡胶加上各种配合剂，经过充分混炼后挤包在导电线心上，经过加温硫化而成。它柔软，富有弹性，适合于移动频繁、敷设弯曲半径小的场合。