

ZR-YJV,ZR-VV阻燃电力电缆

产品名称	ZR-YJV,ZR-VV阻燃电力电缆
公司名称	天元电缆有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	宁晋县贾家口镇黄儿营村
联系电话	13273672884

产品详情

ZR-YJV,ZR-VV阻燃电力电缆规格型号和载流量与常规电力电缆的相同ZR-YJV,ZR-VV阻燃电力电缆就是在常规电力电缆的绝缘、护套和填充等材料中，添加含有卤素的卤化物和金属氧化物阻燃剂，在规定试验条件下，试样被燃烧，在撤去试验火源后，火焰的蔓延仅在限定范围内，残焰或残灼在限定时间内能自行熄灭的电缆。根本特性是：在火灾情况下有可能被烧坏而不能运行，但可阻止火势的蔓延。通俗地讲，电线万一失火，能够把燃烧限制在局部范围内，不产生蔓延，保住其他的各种设备，避免造成更大的损失。

ZR-YJV,ZR-VV阻燃电力电缆的缺点：

含有卤素的卤化物和金属氧化物的阻燃剂在燃烧时释放大量的烟雾和卤化氢气体，所以，火灾时的能见度低，给人员的安全疏散和消防带来很大的妨碍，而人则更多地有毒气体窒息致死。此外，卤化氢气体与空气中的水一旦反应后，即生成“卤化氢酸”，严重腐蚀仪器设备、建筑物造成“二次灾害”。

ZR-YJV,ZR-VV阻燃电力电缆型号和用途

天元电缆 只做国标 良芯品质地址：河北省邢台市宁晋县贾家口镇黄儿营村电话：0319-5488086传真：0319-5488586 北京库房地址：北京市卢沟桥路258号北京电话：010-83669928/38 010-83818979/59

铜芯	铝芯	名称	用途
ZR-YJV	ZR-YJLV	交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套阻燃电力电缆	可敷设在有阻燃要求的室内、隧道及管道中。
ZR-YJV22	ZR-YJLV22	交联聚乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套阻燃电力电缆	适宜对阻燃有要求时埋地敷设，不适宜管道内敷设。
ZR-VV	ZR-VLV	聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套阻燃电力电缆	可敷设在有阻燃要求的室内、隧道及管道中。
ZR-VV22	ZR-VLV22	聚氯乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套阻燃电力电缆	适宜对阻燃有要求时埋地敷设，不适宜管道内敷设。

阻燃电缆和耐火电缆的区别

一般人很容易混淆阻燃电缆和耐火电缆的概念，虽然阻燃电缆有许多较适用于化工企业的优点，如低卤、低烟阻燃等，但在一般情况下，耐火电缆可以取代阻燃电缆，而阻燃电缆不能取代耐火电缆。他们的区别主要在于：

1 原理的区别

耐火电缆与阻燃电缆的原理不同。含卤电缆阻燃原理是靠卤素的阻燃效应，无卤电缆阻燃原理是靠析出水降低温度来熄灭火焙。耐火电缆是靠耐火层中云母材料的耐火、耐热的特性，保证电缆在火灾时也工作正常。

2 结构和材料的区别

耐火电缆的结构和材料与阻燃电缆也不相同。

阻燃电缆的基本结构是：

(1)绝缘层采用阻燃材料

(2)护套及外护层采用阻燃材料；

(3)包带和填充采用阻燃材料。

而耐火电缆通常是在导体与绝缘层之间再加1个耐火层，所以从理论上讲可以在阻燃电缆的结构中加上耐火层，就形成了既阻燃又耐火的电缆，但实际并没有这个必要。

因为耐火电缆的耐火层通常采用多层云母带直接绕包在导线上，它可耐长时间的燃烧，即使施加火焰处的高聚物被烧毁，也能够保证线路正常运行。

全 称 : 交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套阻燃电力电缆

国家标准 : GB12706

额定电压 : 0.6/1KV

颜 色 : 通常为黑色

包 装 : 长段电缆盘包装，需交电缆盘押金

ZR-YJV,ZR-VV阻燃电力电缆详细介绍

天元电缆 只做国标 良芯品质地址：河北省邢台市宁晋县贾家口镇黄儿营村电话：0319-5488086传
真：0319-5488586 北京库房地址：北京市卢沟桥路258号北京电话：010-83669928/38
010-83818979/59