

# 淮北WDZN-KYJEP2低烟无卤控制电缆4对0.5

产品名称	淮北WDZN-KYJEP2低烟无卤控制电缆4对0.5
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂市场部
价格	6.86/米
规格参数	品牌:天联牌 销售地区:全国,出口 发货期限:1-3天
公司地址	河北省廊坊市大城县毕演马工业园
联系电话	0316-5961400 15075619608

## 产品详情

淮北WDZN-KYJEP2低烟无卤控制电缆4对0.5 煤矿电缆MHYVP煤矿用阻燃通信电缆MHYVPMHYVRP煤矿用阻燃通信电缆MHYVRPMHYVP煤矿用阻燃通信电缆MHYVPMHYVRP的详细信息!煤矿用阻燃通信电缆MHYVPMHYVRP煤矿用信号电缆MHYVP1×21×42×23×24×25×2×7/0280。电缆的长期允许工作温度 90 ，电缆导体短路温度 250 ，持续时间 5S，电缆敷设时温度不得低于-20 。电缆的允许弯曲半径 15倍电缆外径，五：代号名称和含义表2项目代说明阻燃特性ZR分A、B、C级阻燃系列代K控制电缆绝缘材料F聚乙丙烯(F46)工作温度200 可溶性聚四氟(PFA)为260 (型号前加ZR192)护套材料F聚乙丙烯(F46)工作温度200 可溶性聚四氟(PFA)。低烟无卤电缆主要用途：该产品阻燃性能优越，燃烧时烟度甚少，无腐蚀性气体逸出，广泛应用于核电站、地铁车站、电话交换机及计算机控制中心、高层建筑大楼、宾馆、广播、重要军事设施、石油平台等，以及人员较集中，空气密度低的场所。

低烟无卤电线特性：(1) 抗张强度比一般PVC电线大：一般PVC电线抗张强度大于1.05Kgf/mm<sup>2</sup>，而低烟无卤电线抗张强度大于1.2Kgf/mm<sup>2</sup>；(2) 具有良好的耐候性(-30 ~105 )；(3) 具备良好的柔软度(硬度为80—90)；(4) 具有非移性(因为此产品配方中不用添加可塑剂，故不会有移形性)；(5) 燃烧时不会产生有毒黑烟(会产生少量白色烟雾)；(6) 具有较高的体积电阻率：PVC电线一般为10<sup>12</sup>~10<sup>15</sup> /cm<sup>3</sup>，低烟无卤电线大于10<sup>16</sup> /cm<sup>3</sup>；(7) 具有良好的耐高压特性：PVC电线一般耐10KV以上，而低烟无卤电线高达15KV以上；(8) 具有良好的弹性和粘性。起到防火阻燃作用，信号电缆分为：铁路信号电缆，PVC绝缘信号电缆，控制信号电缆，矿用信号电缆铁路信号电缆用途：适用于额定电压交流500V或直流1000V及以下传输铁路信号、音频信号或自动信号装置的控制电路。适用于电气化区段或其它有强电干扰的地区敷设，在缆芯中和层的内外表面用石油膏填充或浇注处理，以防止煤矿中水分侵入，在煤矿常见的32~C—62~C的环境条件下，用于平巷、斜巷及机电硐室做通信线以及用于平巷，竖井或斜井作主信号传输，矿用通信电缆结构介绍：1、导线：退火裸铜线。铜线直径为0.30，0.42。0.52，我公司以科技为先导。

电话线就是电话的进户线，连接到电话机上，才能打电话，全聚氯乙烯配线电缆和局用电缆HPVV、HPVVP1、HPVV5配线电缆产品执行标准：GB。可靠接地时整个485线路的地线必须要有良好的接触，从而保证电压一致。因为在实际施工中，为了接线方便。将线剪成多段再连接，但是没有将线作良好的连接

，从而使得其地线分成了多段，电压不能保持一致。导致共模干扰，烟密度、卤素含量和毒性等级在一定条件下。也可用于传输2048Kbit / S以上的数字信号，在-30 ~ +60 的环境条件下。电缆保证长期、可靠的运行，结构导线：铜线直径为、0.40、0.50、0.60、0.70、0.80、0.90mm。低烟无卤线材配方添加材料：选用线型PE及弹性PE为主要树脂，阻燃材料选用三种含结晶水的金属氧化物：分别为在200、300、300 以上失去结晶水。

低烟无卤电缆技术发展：低烟无卤阻燃线缆料的市场技术现状与发展趋势，

含卤(特别是溴系)阻燃聚合物体系因其突出的阻燃效果，80年代中期以前在阻燃聚合物市场中占有的统治地位。电线电缆工业界中的聚氯乙烯(PVC)即是其中的一例，至今仍在护套和绝缘料中承担着主要角色。

随着社会的进步和科学技术的飞速发展，PVC内在的弱点(燃烧时释放的大量烟雾，严重的腐蚀性气体和有毒气体)益发明显。

从那时起评估和寻找PVC料的替代物遂成为人们争论的焦点。早在1986年欧洲首先发现燃烧产物中含有的多溴二苯醚，四溴代双苯并二恶烷及四溴代双苯并呋喃等属于致癌物质。

直至2001年英国又接连发现五溴二苯醚，十溴二苯醚在野生猎鹰蛋内的生物积累高出家养猎鹰蛋400倍。于是再次发起拒绝生产与使用含溴阻燃剂的行动。

本产品适用于工频额定电压及以下配电线路或工业装置中有耐火要求的固定敷设场所使用，即使某些情况下。可以通过在末端并联匹配电阻等方法来实现阻抗匹配，但长远来说。一旦该电阻因某种原因改变而会重新发生故障，再说。此种方法还会带来增大系统功率消耗的弊端。可采用任何一种敷设。更适于岩石地区的敷设，二、电缆的型号、名称和用途序型名称使用范围1VVVLVVYVLY聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯/聚护套电力电缆敷设在室内、隧道及管道中，电缆不能承受机械外力作用VV22VLV22VV23VLV23聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯/聚护套钢带铠装电力电缆敷设在室内、隧道内直埋土壤。100对及以上线对的电缆加有1%的预备线对。但\*多不超过6对。缆芯内的间隙用石油膏填充，5、缆芯包带：用聚脂薄膜带绕包，6、：用轧纹(或不轧纹)金属带，金属带纵包于缆芯包带之外。7、护套：黑色低密度聚，电缆的要求是根据不同场合分别采用：对绞组合、对绞组成电缆的总、对绞组合后总等方法，材料有圆铜线，铜带、铝带/塑料复合带三种，对与对具有较好的绝缘性能。电缆在使用中若对对之间出现电位差时。不会影响信号的传输质量，缆芯包带：用聚脂薄膜带绕包。：在一根铝带(铝带厚0.2mm)的两面都涂以塑料。低烟无卤电缆要用于地铁、井下、控制中心、、学校、商场、写字楼等场所。属于新型环保电线电缆。

火灾时烟雾过大，消防人员无法看清火情；含卤有机物燃烧时会释放有毒的烟气，容易熏倒消防人员。采用低烟无卤材料，就是基于上述因数来考虑的。

低烟无卤电力电缆适用于额定电压0.6/1KV及以下的电力线路中作输送电能用。低烟无卤电缆是本公司参照法国标准RCCE及NF系列标准、国家标准GB/T18380、GB/T19216、GB/T17651、GB/T17650及标准进行生产。HYV10x2x04HSYV1X2X04HSYV10x2x04HSYV2X2X04HYV10x2x05HSYV1X2X04HSYV10x2x05HSYV2X2X04HYV20x2x04HSYV20x2x04，适用于工矿企业、能源交通部门、供交流额定电压450/750伏以下控制、保护线路等场合使用的聚氯乙烯绝缘、聚氯乙烯护套控制电缆。本厂生产的控制电缆经国家检测合格，检测内容如下：额定电压：U0/U为450/750V。自承式电缆芯结构：以25对为基本单位，超过25吃饭的电缆按单位组合，每个单位规定色谱的单位扎带绕扎。自承式电缆缆芯包带：用聚酯薄膜带绕包。(SYV线、RVVP线、RVSP线、RVV线、VR线、BV线、BVR线、RV线、RVS线、RVB线、RVVB线)SYV实芯聚绝缘聚氯乙烯护套射频同轴电缆：用于监控线路、会议等电子线路架设、工程装修讯号传输、影音器材连接以及其它电子装置，无线电通讯广播设备的有关无线电电子设备中传输射，采用对绞、对屏、总屏(或三线组合、组、组屏总屏)等结构形式，具有介质损耗小、传输传号能力强、抗干扰性能好等特点，能可靠地传输微弱的模拟信号。以及一般的工业计算机上，产品型号及名称ZR-DJYPV：聚绝缘铜丝编织分聚氯乙烯护套阻燃型电子计算机用电缆ZR-DJYVP：聚绝缘铜丝编织总聚氯乙烯护套阻燃型电子计算机用电缆ZR-DJYP

VP：聚绝缘铜丝编织分、总聚氯护套阻燃型电子计算机用电缆ZR-DJYPVR：聚绝缘铜丝编织分聚氯。