

## ZAN-KYJVP2阻燃屏蔽耐火控制电缆3X2.52023已更新(今日/推荐)

产品名称	ZAN-KYJVP2阻燃屏蔽耐火控制电缆3X2.52023已更新(今日/推荐)
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂市场部
价格	6.80/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

ZAN-KYJVP2阻燃耐火控制电缆3X2.52023已更新(今日/推荐) KVV型、ZR-KVV型450/750V铜芯聚绝缘聚护套控制软电缆

，绝缘材料：高密度聚或乙/丙共聚物，MHY32(PUYV39、PUYV39-1)矿用聚绝缘阻燃聚护套单层钢丝铠装井筒矿用信号电缆用于斜井或竖井中作主信号电缆MHYVRP(PUYVRP)矿用聚绝缘阻燃聚护套铜丝编织软矿用信号电缆用于井下平巷或斜巷作矿用信号电缆MHYVP(PUYVP)矿用聚绝缘阻燃聚护套，型号规格及使用范围序型名称 主要使用范围1 ia-KVPV 铜芯聚绝缘及护套铜丝编织本安用控制电缆聚绝缘复合本安电缆具有良好的电性能和抗干扰性能。耐火电缆是指在火焰燃烧情况下能够保持一定时间安全运行的电缆。我国国家标准GB12666.6(等IEC331)将耐火试验分A、B两种级别，A级火焰温度950~1000℃，持续供火时间90min，B级火焰温度750~800℃，持续供火时间90min，整个试验期间，试样应承受产品规定的额定电压值。耐火电缆广泛应用于高层建筑、地下铁道、地下街、大型电站及重要的工矿企业等与防火安全和消防救生有关的地方，例如，消防设备及紧急向导灯等应急设施的供电线路和控制线路。而且导电性远不如铜丝，很容易在工程施工中造成问题，线材一般那建议选择标准的485线，型号产品名称电压V芯数截面mm<sup>2</sup>主要适用范围KVV阻铜芯聚绝缘聚护套kvv电缆450/75-10敷设在室内。电缆沟、管道等固定场合KVV22铜芯聚绝缘聚护套钢带铠装kvv22电缆450/75-10敷设在室内，吉林省：长春、吉林市、白城、松原、四平、辽源、通化、白山，江西省：南昌、九江、景德镇、鹰潭、新余、萍乡、赣州、上饶、抚州、宜春、吉安。青海省：西宁、格尔木、德令哈。广西壮族自治区：南宁、桂林、柳州、梧州、贵港、玉林、钦州、北海、防城港、崇左、百色、河池、来宾、贺州。V系列矿用通信电缆MHYV系列产品矿用通信电缆煤矿用阻燃通信电缆矿用防爆通信电缆煤矿用阻燃控制电缆矿用控制电缆MKVVP系列矿用控制电缆MKVVRP系列扬州苏能电缆有限公司煤矿用阻燃控制电缆煤矿用防爆控制电缆矿用控制电缆MKVV矿用控，RS485电缆美制标准AWG与公制、英制单位对照表美制AWG 外径 截面积(mm<sup>2</sup>) 电阻值(W/km) 美制AWG 外径 截面积(mm<sup>2</sup>) 电阻值(W/km) 公制mm 英制inch 公制mm 英制inch 4/。

主要技术指标应符合下表要求：型导体组成根/丝径mm 20 直流电阻 /km 20 绝缘电阻M /km 工作电容uF/km 电感uH/kmMHYVMHYVRP 42/mm 010。

耐火电缆使用条件：1.交流额定电压：U。/U (V系列：600/1000V，K系列：450/750V，B系列：450/750V

)。2.电缆长期工作温度(1)阻烯聚烯绝缘及护套:70 和105 两种;交联聚绝缘:90 ;(2)氟塑料绝缘和护套:220 和260 两种;氟塑料绝缘和105 阻燃聚氟护套:90 和125 两种。(3)低卤低烟阻燃PVC绝缘和护套:70 ;无卤低烟阻燃绝缘和护套:90 和125 两种。3.环境温度:(1)阻燃聚烯绝缘和护套:固定敷设-40 ;非固定敷设-15 ;(2)氟塑料绝缘和护套:固定敷设-60 ;非固定敷设-20 ;4.电缆安全敷设温度不应低于0 。ZAN-KYJVP2阻燃耐火控制电缆

电缆-专用电缆-带丝绳专用电缆使用特性:额定电压:U<sub>0</sub>/U 及以下 工作温度:100 环境温度:固定敷设-40 ,1、用途:本产品适用于交流额定电压450/750V及以下的家用电器、小型电动工具、仪器仪表及动力照明等装置的连接。矿用信号电缆本产品用于作煤矿井下监测、控制系统中低频信号传输线,执行标准:企业标准参照采用14-1999,耐火控制电缆用途:本产品具有较高的耐火能力。能经受火焰直接燃烧且在一定时间内不发生短路或断路故障,有利于灭火及减少损失,2、绝缘材料:高密度聚或聚丙烯。耐火电缆的耐火特性:符合IEC331规定符合GB12666.6规定:火焰温度750 火焰温度950 -1000 火焰温度750 -800 燃烧时间3h 燃烧时间90min 燃烧时间90min 冷却时间21h 附加电压 额定电压 附加电压 额定电压 附加电压 额定电压 附加电流3A 附加电流3A 附加电流3A A类 B类6.敷设推荐的允许弯曲半径:非铠装、编织电缆应不小于电缆外径的6倍;钢带铠装电缆应不小于电缆外径的12倍;氟塑料绝缘和护套材料电缆应不小于电缆外径的8倍。

燃烧特性代号为:代号 名称 Za 阻燃ZA 阻燃A类ZB 阻燃B类ZC 阻燃C类ZDb 阻燃D类省略 有卤W 无卤D 低烟U 低毒N 耐火NJ 耐火加冲击NS 耐火加喷水a Z为单根阻燃,仅用于基材不含卤素的产品。基材含卤素的,Z省略。b ZD为成束燃烧D类,适用于外径不大于12mm即较细的产品。3X2.5 排流线护套:阻燃PVC或低烟无卤外径53mm超五类4对非水平对绞数据电缆是为支持高速网络传输而设计的。符合,人民,。五、代号名称和含义项目 代说明耐火特性 NH 耐火电缆A或B系列代K 控制电缆绝缘材料 V 聚、阻燃聚 Y 聚 YD 低烟无卤聚烯(YDJ低烟无卤交联聚烯) YJ 交联聚 F 塑料分200 和260 护套材料 V 聚、阻燃聚 F 塑料分200 和260,电子计算机用 电缆本产品技术指标参照IEC189和英国BS53081、用途电子计算机用 电缆,选用介电常数小的高压聚绝缘。表示为WDZBN-YJY600/1000。RVSP 双绞线;RVSP 双绞电缆RVSP(双绞线,电缆,双绞电缆 双绞铠装电缆,并可提供 双绞铠装电缆技术咨询和 双绞铠装电缆的结构尺寸 双绞铠装电缆-双绞铠装电缆大全-专业生产 双绞铠装电缆大型企业 双绞铠装电缆-双绞铠装电缆大全-专业生产 双绞铠装电缆,--铜芯、实芯聚烯绝缘、铝塑综合护套市内通信电缆,PZYVH,PZYYPZYVV22,P2Y2VH22PZY23注:“H”型为耐寒护套。内导体线径(mm): 对数(对):5—1000 HPVV低。

耐火电缆分类:在普通耐火电缆分为A类和B类:B类电缆能够在750 ~ 800 的火焰中和额定电压下耐受燃烧至少90min而电缆不被击穿。在改进耐火层制造工艺和增加耐火层等方法的基础上又研制了A类耐火电缆,它能够在950 ~ 1000 的火焰中和额定电压下耐受燃烧至少90min而电缆不被击穿(即3A丝不熔断)。2023已更新(今日/推荐)

A类耐火电缆的耐火性能优于B类。另外,矿物绝缘电缆是耐火电缆中性能较优的一种,它是由铜芯、铜护套、氧化镁绝缘材料加工而成的,简称MI(mineral insulated cables)电缆。该电缆完全由无机物构成耐火层,而普通耐火电缆的耐火层是由无机物与一般有机物复合而成,因此MI电缆的耐火性能较普通耐火电缆更优且不会因燃烧而分解产生腐蚀性气体。

MI电缆具有良好的耐火特性且可以长期工作在250 高温之下,同时还有防爆、耐腐蚀性强、载流量大、耐辐射、机械强度高、体积小、重量轻、寿命长、无烟的特点。但价格贵、工艺复杂、施工难度大,在油灌区、重要木结构公共建筑、高温场所等耐火要求高且经济性可以接受的场合,可采用这种耐火性能好的电缆。ZAN-KYJVP2阻燃耐火控制电缆

耐火电缆选用根据耐火电缆的具体特性,设计人员在设计选用时应注意以下几个问题:(1)当耐火电缆用于电缆密集的电缆隧道、电缆夹层中,或位于油管、油库附近等易燃场所时,应首先选用A类耐火电缆。除上述情况外且电缆配置数量少时,可采用B类耐火电缆。(2)耐火电缆大多用作应急电源的供电回路

，要求火灾时正常工作。由于火灾时环境温度急剧上升，为保证线路的输送，降低压降，对于供电线路较长且严格限定允许电压降的回路，应将耐火电缆截面至少放大一档。(3)耐火电缆不能当作耐高温电缆使用。(4)为降低电缆接头在火灾事故中的故障机率，在安装中应尽量减少接头数量，以保证线路在火灾中能正常工作。如果需要做分支接线，应对接头做好防火处理。电缆敷设过程中如人为造成质量事故等（如外护层损伤）应立即修复或通知本厂销售部主要产品目录1、煤矿用阻燃通信电缆MHYV（1-10对）MHY对）MHYA对）MHY对）MHYVP(2-10对)MHYVRP（2-10对）2、煤矿用聚乙烯绝缘和护套阻燃控制电缆MKV，RVVP是一种软导体PVC绝缘线外加层和PVC护套的电缆铜芯聚乙烯绝缘聚护套软电缆电压300V/300V2-24芯用途：仪器、仪表、对讲、监控、控制安装适用范围：适用于交流额定电压300/300V及以下电器、仪表和电子设备及自动化装置等线路执行标准 JB 。