

# 低烟无卤WDZ21芯信号线缆

产品名称	低烟无卤WDZ21芯信号线缆
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂市场部
价格	5.80/米
规格参数	品牌:天联牌 销售地区:全国 规格型号:齐全
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

低烟无卤WDZ21芯信号线缆 铁路数字信号电缆具有传输模拟信号(1MHz)、数字信号(2Mbit/s)、额定电压交流750V或直流1100V及以下系统控制信息及电能的传输功能。

适用于铁路信号自动闭塞系统、计轴、车站电码化、计算机连锁、微机监测、调度集中、调度监督、大功率电动转辙机等有关信号设备和控制装置之间传输控制信息、监测信息和电能。

铁路信号电缆产品技术标准： TB/T2476-1993铁路信号电缆 TB/T3100.1 ~ .5-2004《铁路数字信号电缆》 Q/JTL051.33-2001综合信号电缆。

铁路信号电缆主要型号有：铁路信号电缆，铁路综合护套信号电缆，铁路铝护套信号电缆，铁路数字信号电缆，铁路内数字信号电缆，铁路计轴信号电缆，铁路应答器数据传输电缆。

铁路信号电缆特性：电缆的使用环境温度为-45 ~ +60 ，敷设的环境温度不低于-10 。

电缆导体的长期工作温度应不超过70 。

铝护套电缆具有良好的性能，综合护层有一定的性能，可用于铁路电气化区段的干线或强电干扰地区。电缆的弯曲半径不小于外径的15 - 20倍。铁路信号电缆规格标准有：4、6、8、9、12、14、16、19、21、24、28、30、33、37、42、44、48、52、56、61。\*少4芯，61芯铁路信号电缆标准 必须采用符合Mr818标准的橡套软电缆。移动式 and 手持式电气设备应使用专用橡套电缆。(6)照明、通信、信号和控制用的电缆。(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。1、额定电压450/750v 2、电缆导体的长度允许工作温度为70摄氏度 3、电缆的敷设温度应不低于0摄氏度，推荐的允许弯曲半径； 4、无铠装层的电缆，应不小于电缆外径的6倍 5、有铠装或铜带结构的电缆，6、有结构的软电缆，另外我厂研制开发出自承式组合电缆在SYV755+RVV+RVVP电缆基础上。

RVV电线电缆就是两条或两条以上的RV线外加一层护套，工程师13人，工程技术人员25人。各类专业人员180人，厂区占地面积48000平方米，建筑面积31000平方米，固定资产4600万元。年生产能力32亿元。

通信电缆是传输电气信息用的电缆，MHY(PUY)煤矿用聚绝缘铝/聚粘结护层阻燃聚护套通信电缆/081/10用于较潮湿的斜井和平巷作通信线。型号名称 HJVV铜芯聚 绝缘聚

护套局用电缆HJVVP铜芯聚 绝缘聚 扩套

型局用电缆铜芯聚烯烃绝缘铝塑综合护套市内通信电缆执行标准 适用范围：本产品适用于市内通信用。

铁路信号电缆产品功能：铁路数字信号电缆具有传输模拟信号(1MHz)、数字信号(2Mbit/s)、额定电压交流750V或直流1100V及以下系统控制信息及电能的传输功能。适用于铁路信号自动闭塞系统、计轴、车站电码化、计算机连锁、微机监测、调度集中、调度监督、大功率电动转辙机等有关信号设备和控制装置之间传输控制信息、监测信息和电能。

主要用于用于各种传感器，仪器仪表的信号传输。传感器信号电缆采用镀银导体，多芯结构，确保每芯之间电阻保持高度一致，可以将微弱的电量信号准确传输到数百米外。21芯信号线缆

信号数字电缆分为塑料护套（SPTYW03、SPTYW23）、综合护套（SPTYWA23）铝护套（SPTYWL23）、内（SPTYWP03或SPTYWP23、SPTYWPA23、SPTYWPL23）数字信号电缆。

铁路信号电缆字母意思：SP-数字信号电缆，T-铁路，YW-皮-泡-皮物理发泡聚绝缘P-内，L-铝护套，A-综合护套，23-双钢带铠装聚外护套。

用于要求抗干扰的情况下，使用特征：工频额定电压 $U_0/U$ 为450/750V或，电缆导体的允许长期工作温度为70℃，电缆敷设时环境温度应不低于0℃，电缆的推荐允许弯曲半径如下：无铠装电缆，就不低于电缆外径的6倍，产品标准：GB《额定电压450/750V及以下聚 绝缘电缆（电线）电线》1、用途：本产品适用于交流额定电压300/300V及以下电器、仪表、电子设备及自动化装置，使用特性：工作温度：一般型不超过70℃ 型号后带105的不超过105℃ 额定电压 $U_0/U$ ：450 / 750V址低环境温度：

固定敷设 - 40℃ 非固定敷设 - 15℃ 小弯曲半径：

无铠装层电缆应不小于电缆外径的6倍带铠装层电缆应不小于电缆外径的12倍。ZR-KVV铜芯聚绝缘和护套（阻燃）控制电缆。ZR-KVVR铜芯聚

绝缘和护套（阻燃）控制软电缆，其缺点是存在树枝化击穿现象。这

了它在更高电压的使用，控制电缆泛指设备仪表供电/信号控制，四、型号、名称?PVV??聚 绝缘聚

护套电缆PYV??聚绝缘聚 护套电缆?PVV22??聚 绝缘聚 护套钢带铠装电缆?PYV22??聚绝缘聚

护套钢带铠装电缆?型仪表电缆、（I）。全塑电力电缆，控制电缆获 颁发的生产许可证，市话电缆获

部电信设备进网许可证，布电线获“CCC”认证证书，全体员工热忱欢迎各界朋友光临惠顾。3×60、4×60、5×60、7×60，3×100、4×100、5×100，3×160、4×160、5×160，4×250、5×250，导体为2。

市话缆用途 HYA型、HYAT型、HYAC型、HYPAT型、HYPA型和HYA53型HYAT53型、HYPA53型、HYPAT53型电缆是为电话交换区、中继干线而设计的电话电缆，A-DJVPV IA-DJYPV IA-DJYJPV

本安型、编织分对（铜丝或镀锡丝）。IA-DJVP2V IA-DJYP2V IA-DJYJP2V 本安型、铜塑复合膜分对。

IA-DJVP3V IA-DJYP3V IA-DJYJP3V 本安型、铝塑复合膜分对。

铁路信号电缆产品同时兼有上宽带网、IPTV、传输电话、传真、防盗报警等多种信号功能，随着计算机产业化工程的快速发展，人们更加对办公信息化和家庭信息化的需求和依赖，对金属线缆的需求将日益高涨，是金属线缆的发展方向。

由于铁路信号电缆市场的扩大，传统的铁路信号电缆市场规模预计会保持每年3000万芯公里左右的用量。一些如铁路信号电缆、汽车电线、矿用电线、海上采油平台电缆等会有较大的需求增长。如铁路信号电缆行业，根据国家2008年调整的《》，到2020年，全国铁路营业里程达到12万公里以上，复线率和电化率分别达到50%和60%以上，主要实现客货分线，基本形成布局合理、结构清晰、功能完善、衔接顺畅的铁路网络，运输能力满足国民经济和社会发展需要，主要技术装备达到或接近先进水平。在国家建设中，铁路信号电缆应用广泛，在轨道交通建设中也有大量应用，是高速铁路及轨道交通建设不可或缺的电缆产品。

我国自2011年起，已经跃居世界大线缆制造国，也被称为电线电缆消费增长\*快的国家，但不得不正视的是，目前我国人均电线电缆消费水平仅为发达国家的五分之一，相当于拉美国家水平。未来随着铁路信号电缆不断增长的市场需求，将极大拉动国内电缆行业的发展，为国内电缆生产企业开辟一片新的天地

