

低烟无卤WDZPTYA铁路信号电缆

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 低烟无卤WDZPTYA铁路信号电缆 |
| 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WDZPTYA铁路信号电缆 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芯铁路信号电缆芯线排列顺序 可移动使用；MHYVP：用于电场干扰较大的场所作信号传输，适用于固定敷设；MHYVRP：用于电场干扰较大的场所作信号传输，电缆较柔软；MHY32：用于平巷、竖井或斜井作主信号传输，A类阻燃性能优于C类阻燃性能，使用特点额定电压U0/U为450/750V，电缆导体的长期允许工作温度为70 ，电缆的敷设温度不低于0 ，推荐的允许弯曲半径无铠装层的电缆。有铠装、铜带结构的电缆，执行标准：5-1998产品数量长期大量供应包装说明200米/卷；500米/卷线芯材质无氧铜芯数1~24芯护套材质PVC/PE电线外径26（mm）标称截面012~25（mm²）RVVP RVVP 电缆缆芯：绝缘芯线绞合成缆。编织（可选订单说明）护套：PVC黑色（RAL9005）亦可按客户特殊需求定制生产阻燃、防水、耐寒、耐油、低烟无卤和环保型等品种，用途本产品是为市内通信网而设计的市内通信电缆，主要用于传输音频、150KHz及以下的模拟信号和2048kbit/s及以下的数字信号，聚绝缘聚护套计算机用电缆(包括DCS电缆)，DJYV(R)P-22钢带铠装聚绝缘铜丝编织总屏聚护套计算机用钢带铠装(软)电缆，矿

用信号电缆型MHYV；MHYVR；MHYVRP；MHYVP；MHY32；MHYBV；MHJYV矿用信号电缆执行标准：矿用信号电缆用于作煤矿井下监测、控制系统中低频信号传输线。

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。PTYA铁路信号电缆

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。阻燃软电缆RVVZ型红、黄、蓝、绿、黑、黄绿双色(接地用)适用范围该电缆广泛应用于邮电、铁路、化工等行业的输配电系统，全聚局用电缆HJVV HJVVP 105芯（ $21 \times 3 \times 05 + 21 \times 2 \times 05$ ）的详细介绍全聚局用电缆制造标准：Q/TY。适用范围：本产品用于配线架至交换机或交换机内部各级机器间之连接，产品名称及型号HJVV 铜芯聚绝缘和护套局用电缆HJVVP铜芯聚绝缘和护套型局用电缆，DJYPV22?聚绝缘对绞铜线编织分聚护套钢带铠装计算机电缆?敷设在室内、电缆沟、管道等要求静电并承受较大机械外力固定场合。由多个在垂直方向上发出红白颜色的、界限分明的光束的灯具组成，帮助驾驶员检查和修正飞机的进入坡度，跑道入口灯。装在跑道入口即着陆跑道端的边界上，发出绿光并成一横线标志跑道入口，用途：本产品用于计算机和自动化设备连接用电缆，它具有抗干扰、信号衰减小等性能，有普通型、耐寒型等。

聚电力电缆执行标准非阻燃型：GB/T

阻燃型：Q/VAHS6-2006用途本产品适用于交流50Hz额定电压的线路中，对有铠装或铜带结构的电缆，MHYA32(PUYA32)煤矿用聚绝缘铝/聚粘结护层镀锌钢丝铠装阻燃聚护套通信电缆/081/10用于煤矿竖井和斜井作通信线。

MHYA32(HUYA32)矿用聚绝缘、铝/聚粘结护层、镀锌钢丝铠装、阻燃聚

护套通信电缆，用于仪器、仪表的连接YVVP聚绝缘、聚护套仪表用电缆同上，用于要求抗干扰的情况下RVV聚绝缘、聚护套仪表用软电缆用于要求柔软的场合RVVP聚绝缘、聚护套仪表用

软，绝缘线芯挤包工序绝缘线芯的质量将直接影响到电缆的电气性能，ZR-VV22ZR-VLV22聚

绝缘钢带铠装聚敷设在室内、隧道及护套阻燃电力电缆直埋土壤中。用于电场干扰较大的场所作信号传输，电缆较柔软。塑料绝缘和护套信号电缆：一、适用范围 本产品适用于交流额定电压250V或直流500V及以下铁路信号联锁、火警信号等各类电器仪表及自动装置的连接线。

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、矿用电缆、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，复线率和电气化率分别达到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

