

# PTYAL23铝护套铁路信号电缆

产品名称	PTYAL23铝护套铁路信号电缆
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

PTYAL23铝护套铁路信号电缆 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芯铁路信号电缆接续（SYV线、RVVP线、RVSP线、RVV线、VR线、BV线、BVR线、RV线、RVS线、RVB线、RVVB线）低烟低卤阻燃控制电缆用途适用于使用交流额定电压450/750V及以下控制、监控回路及保护线路等有一定环保要求的阻燃场合，型对数 标称截面mm<sup>2</sup> 导体结构根数/直径mm 20 时导体电阻不大于 /km，天津市电缆总厂分厂专业生产SYV 电缆。RS485通讯电缆，钨铼热电偶，YGCB硅橡胶电缆，工业过程自动控制、智能仪器仪表、电线电缆研制、开发与生产。“天联”牌2芯紫色电缆6XVEH10多次被消费者协会评为优质产品。不求，但求是我们的理念，，产品型SYV、SYVPVP、SYV22等。产品用途：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，ZRKVVP阻燃聚绝缘，阻燃聚护套铜丝编织控制电缆敷设在室内、电缆沟中、管道内及地下。具有防干扰能力ZRKVVP阻燃聚绝缘。阻燃聚护套软控制电缆敷设在室内移动要求柔软等场合。2电缆名称、型号及规格产品名称、型号及规格矿用聚绝缘聚护套控制电缆MKVV/750Vmm<sup>2</sup>(2~10芯)MKVV/750V~6mm<sup>2</sup>(2~14芯)MKVV/750V。

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。PTYAL23铝护套铁路信号电缆

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。电缆的工作环境温度 $-30 \sim +60$ ，敷设环境温度不低于 $-5$ ，具有介质损耗小、传输传号能力强、抗性能好等特点，能可靠地传输微弱的模拟。可广泛地应用于发电、冶金、石油、化工、轻纺部门的检测和控制用计算机或自动化装置，橡套软线-YZ型橡套电缆用途：本产品适用于交流额定电压450/750V及以下家有电器、电动工具，各种移动式电器设备和电焊机与焊钳的连接线路，经济实用，安装敷设方便。第五的25对是用“白灰”标识线缠着的。第六的25对是用“红兰”标识线缠着的，第七的25对是用“红桔”标识线缠着的。第八的25对是用“红绿”标识线缠着的。即所有的线对1~25对的排序为白蓝、白橙、白绿、白棕、白灰红蓝、红橙，RVVSP双绞连接软电缆

：用于野外线路、仪器仪表、电讯广播、防盗报警系统、楼宇对讲系统、监控系统、电子设备及自动化装置等线路中(传输RS485信号/)本厂新增微信销售部，QQ不方便可以微信联系，矿用通信电缆.....MH(HU)铜质线芯.....省略聚乙稀绝缘.....Y铝—聚粘结护层.....A聚内护套.....省略钢丝编织铠装.....B蓝阻燃聚护套.....V钢丝铠装蓝阻燃聚

外护套.....32矿用阻燃通信电缆的详细介绍MHYVMHJYVMHYBVMHYMHYA32矿用阻燃通信电缆矿。确定了电缆的电气性能参数，三，产品名称及型号HJV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，全聚乙稀配线电缆和局用电缆HJVHJVPHV局用电缆HCJV 1、产品执行标准：GB。10KV及以下电缆平行安装时。相互净距不小于01m，10-35KV不小于025m；交叉安装时距离不小于05m，弯曲半径：多芯电缆 $15(D+d)$ ，单芯电缆 $20(D+d)$ ，（D为电缆外径，d为导体外径）。通信电缆主要产品型号HYA、HYAC、HYAT、HYAT53、HYA53HYA（管道/架空）内导体线径（mm）：对数（对）：5—3000HYAC（架空）内导体线径（mm）：把单根绝缘线按不同节距扭绞成对。

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。

。