

PTYA23-绞对铁路工程信号电缆

产品名称	PTYA23-绞对铁路工程信号电缆
公司名称	天津市津宗线缆科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:津宗 型号:PTYA23 产地:河北省廊坊市大城县刘演马村
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯镇刘演马村
联系电话	15127611911 18031626432

产品详情

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，其中综合护套、铝护套铁路信号电缆具有一定的屏蔽性能，适宜于电气化区段或其它有强电干扰的地区敷设。

PTYA23-绞对铁路工程信号电缆

名称:铁路信号电缆

PTYA23-绞对铁路工程信号电缆

说明:

1、用途：

本产品广泛适用于交流250V及以下或直流500V及以下的火警信号，铁路型号连锁及自动信号装置线路，用于固定敷设。

2：型号名称：见表1

表1

型号 名称 使用范围 使用条件

PVV PVC绝缘和护套信号电缆 敷设在槽沟、管道中能承受一般的机械外力。

1.电缆导体的*工作温度70 ；

2. 电缆在-40 ~ +50 条件使用, 电缆允许敷设在任何水平差的线路;

3. 普通级电缆可在环境温度不低于0 下敷设;

4. 耐寒护套级电缆可在环境温度不低于-20 下敷设;

PYV PE绝缘PVC护套信号电缆

PYY PE绝缘和护套信号电缆

PVV22 PVC绝缘和护套钢带铠装信号电缆 敷设在槽沟、管道中能承受较大机械外力。

PYV22 PE绝缘PVC护套钢带铠装信号电缆

PYY23 PE绝缘和护套钢带铠装信号电缆

3、 电缆规格：见表2

表2

规格 导体标称直径?mm 芯?数

PVV PYV PYY 0.8 , 1.0 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 19, 24, 27, 30, 37等.

PVV22 PYV22 PYY23

4、 电缆敷设时的环境温度和弯曲半径：见表3

表3

型?号 敷设温度不低于 弯曲半径不小于

PVV PYV PVV22 PYV22 0 电缆外径的12倍

PYY PYY23 -20

5、 技术参数：

(1)?绝缘线芯应经受交流50Hz 4000V电压的火花击穿试验；

(2)?成品电缆的线芯间及铠装钢带之间应经受交流1000V电压试验5分钟不击穿；

(3)?成品电缆线芯绝缘电阻在温度为+20 时应符合表4规定：

表4

绝缘材料 绝缘电阻M · km?不小于

PVC 40

PE 100

(4)成品电缆每根线芯对其余接地的线芯间的电容值不超过 $0.3\ \mu\text{F}/\text{km}$ 。

6、电缆计算外径、单位长度计算重量：根据用户的要求，可另行提供。

7、交货要求：

(1) 19芯及以下应不小于300m，24芯及以上应不小于250m。

(2)允许长度不小于20m的断段电缆交货,其数量不超过交货总长度的5%。

(3)根据双方协议，允许任何长度的电缆交货。

PTYA23-绞对铁路工程信号电缆