

# 低烟无卤阻燃聚烯烃-市话电缆

产品名称	低烟无卤阻燃聚烯烃-市话电缆
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:天联煤矿用信号电缆 型号规格:阻燃防爆 产地:河北省廊坊市大城县毕演马
公司地址	河北省大城县毕演马
联系电话	15832680396 15832680396

## 产品详情

本产品适用于市内、近郊和局部地区的通信线路。导电芯线采用标称直径为0.4、0.5、0.6、0.7、0.8、0.9 mm的软铜线。绝缘单线绞合成对后采用心式（10对、20对）或单位式（30对及以上）绞合成缆芯，每个基本单位的子单位扎带颜色相同，各基本单位扎带颜色按全色谱要求排列。缆芯表面采用非吸潮聚脂带或无纺布带绕包后再加挡潮金属屏蔽带纵包。外护套可制成聚乙烯或氯乙烯护套，自承式电缆是将缆芯与钢绞线平行挤制于同一“8字”葫芦形外护套之中。

### HYA、HYAT价格目录

型号	HYA					HYAT	
	0.4	0.5	0.6	0.7	0.4	0.5	
5	1874.76	2540.92	3425.44	4312.23		2205.73	
10	3038.18	4390.50	3737.33	7688.43	3120.08	3720.34	

我厂生产电话线-HPV HYV HPVV HVV 4\*0.5 4\*0.4 4\*0.6 4\*0.7 4\*0.8 4\*0.9 4\*1.0 4\*1.2 4\*1.5

电话线-HPV HYV HPVV HVV 4\*0.5 4\*0.4 4\*0.6 4\*0.7 4\*0.8 4\*0.9 4\*1.0 4\*1.2 4\*1.5的详细介绍

市内通信电缆 通信电缆 | 通讯电缆 | 音频电缆 | 市话电缆 电话线型号: HPV HYV

HPVV HVV 4\*0.5 4\*0.4 4\*0.6 4\*0.7 4\*0.8 4\*0.9 4\*1.0 4\*1.2

4\*1.5 等系列 市内通信电缆执行标准：YD/T322-1996HYA HYAT市内通信电缆（广泛使用于城域网通信网络建设中，以架空和管道安装为主，主要传输音频信号）HYAT 填充式通信电缆（使用于城域网通信网络建设中，以管道安装为主，有阻水效果，无须充气保护，主要传输音频信号）HYAC 自承式通信电缆（使用于城域网通信网络建设中，架空安装，施工方便，主要传输音频信号）HYA T53 填充式铠装电缆（使用于城域网通信网络建设的复杂环境中，直埋于地下，有阻水、防鼠咬效果，无须充气保护，主要传输音频信号）天津市电缆总厂分厂生产研发；矿用信号电缆；煤矿用通信电缆；煤矿用控制电缆；煤矿用信号电缆；矿用监测电缆；矿用

EISC-SS阻燃防爆本质安全电缆EISC-SS-R阻燃、防爆型本质安全电缆（电线）（企业标准）本企业标准主要技术指标系参照IEC227（1979）出版物及英国BS5308Part1标准资料编制。用途：本产品识用于交流额定电压450/750V及以下，抗射频干扰及抗近场耦合能力较强的对本质安全要求的敷设场所；也适用于有瓦斯爆炸环境运作的工业部门的集散系统和本质安全电路信号传输等。型号、名称及使用范围：（见表1）

表1型 号名 称

主要使用范围EISC-S铜芯聚乙烯绝缘，聚氯乙烯护套二芯绞合屏蔽，阻燃防爆本质安全电缆敷设在室内.电缆沟管道的固定场合EISC-S22铜芯聚乙烯绝缘，聚氯乙烯护套二芯绞合屏蔽，阻燃防爆内钢带铠装本质安全电缆敷设在室内.电缆沟管道内，直埋能承受较大机械外力等固定场合EISC-SS 铜芯聚乙烯绝缘，聚氯乙烯护套二芯绞合屏蔽，总屏蔽阻燃防爆本质安全电缆敷设在室内.电缆沟管道内固定场合

使用条件：

- 1) 额定电压为450/750V。
- 2) 电缆导体的长期允许工作温度为70 。
- 3) 电缆的敷设温度应不低于0 ，允许推荐的弯曲半径无铠装电缆应不小于电缆外径的6倍。有铠装的电缆应不小于电缆外径的12倍。

规格及技术参数：

- 1) 规格范围，见表2。

表2

电缆型号	额定电压 (V)	绞对组数	标准截面 (mm <sup>2</sup> )	EISC-S	EISC-S22	EISC-SS	EISC-SS22
	450/750	1~12	0.5~2.5				

注：推荐的组数系列为1，2，3，4，5，7，8，10，12。

2导体结构型式及计术参数规定，见表3。

表3

标称截面 (mm <sup>2</sup> )	导体结构	20 时导体直流电阻 ( /km)	种类根数/单根直径 (mm)	不镀锡	镀锡	1.013
1/1.1332	0.2018	119.518	220.01	5131/1.3848	0.2012	113.312
2.5		213.72	5131/1.7849	0.267	417.987	568.21

耐火电缆产品说明

产品特点及用途:本产品具有较高的耐火性能，经受火焰直接燃烧下，在一定的时间内不发生短路和短路

故障，因此，在火灾发生时，有利于减少损失，低烟无卤型电缆属于环保电缆，尤其适用于对消防要求较高的电力、大型建筑、铁路、船舶等行业

产品执行标准

Q/HHTZH009.2

耐火特性符合GB12666.6-90要求(IEC331)

1. 交流额定电压：U0/U 0.6/1KV

2.

高长期工作温度：阻燃聚氯乙烯绝缘和护套70 和105

氟塑料绝缘和护套200 和260

交联聚乙烯绝缘90

低烟无卤阻燃聚烯烃70

低烟无卤阻燃交联聚烯烃90 和120

3. 低环境温度：阻燃聚氯乙烯护套：固定敷设-40 ，非固定敷设-15

氟塑料绝缘和护套：固定敷设-60 ；非固定敷设-20

4. 耐火特性：

符合IEC331规定	火焰温度750 、燃烧时间3h、冷却时间12h、附加额定电压、附加3A电流
符合GB12666.6-A类	火焰温度950-1000 、燃烧时间90min、附加额定电压3A电流
符合GB12666.6-B类	火焰温度750-800 、燃烧时间90min、附加额定电压3A电流

5. 电缆安装敷设温度不低于0

6. 敷设推荐的允许弯曲半径：非铠装电缆不小于电缆外径的6倍

铠装电缆不小于电缆外径12倍

氟塑料绝缘和护套材料电缆不小于电缆外径的8倍