

## 导体：截面积达到美标18AWG，多股绞合镀锡铜丝

产品名称	导体：截面积达到美标18AWG，多股绞合镀锡铜丝
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:天联牌接地导体 型号:双层屏蔽 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

### 铠装屏蔽双绞线 RS485通信电缆技术参数

#### 1、型号规格：

铠装屏蔽双绞线 RS485 2 × 0.75

2、导体：截面积达到美标18AWG，多股绞合镀锡铜丝。直流电阻 26.7 /Km。绝缘电阻 1000 . Km

#### 3、绝缘：

HDPE绝缘，白.兰。

#### 4、屏蔽：

为适用于复杂的噪声环境，采用铝箔/聚酯复合带屏蔽率+镀锡编织网85%屏蔽率，共双层屏蔽。

5、附有独立的TC接地导体。

6、工业灰色PVC外护套防油、防日光，符合ULAWM2919文件规范。

7、特性阻抗：120欧姆。

8、双层钢带铠装

9、护套：

10、线芯绞距40-50mm。

11、环境温度：-20 ~85 .

矿用电缆用途使用条件

矿用电缆环境温度：-40 ~ 50

矿用电缆月平均zui大相对湿度：95% ( +25 )

矿用电缆安装敷设环境温度： -10

矿用电缆安装时zui小弯曲半径：MHYV、MHJYV为电缆外径的10倍，其他型号为电缆外径的15倍

矿用电缆型号、名称及使用范围

型号	名称	使用范围
MHYV	煤矿用聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套通信电缆	用于平巷、斜巷及机电硐室
MHJYV	煤矿用加强型线芯聚乙烯绝缘氯乙烯护套通信电缆	用于机械损伤较高的平巷和斜巷
MHYBV	煤矿用聚乙烯绝缘镀锌钢丝编织铠装聚氯乙烯护套通信电缆	
MHYAV	煤矿用聚乙烯绝缘铝—聚乙烯粘结护层聚氯乙烯护套通信电缆	用于较湿的斜井和平巷
MHYA32	煤矿用聚乙烯绝缘铝—聚乙烯粘结护层钢丝铠装聚氯乙烯护套通信电缆	用于竖井和斜井

结构数据及主要

型号结构及性能	MHYV				MHJYV		MHYBV				MHYA
规格(对数\芯数)	1×2	2×2	1×4	5×2	2×2	5×2	10×2	20×2	20×2	30×2	50
线芯结构根数/直径mm	7/0.28				4/0.28铜线 +3/0.28钢线						17/0.
粘接护层及铠装层	——				——		编织0.2—0.3的镀锌钢丝				铝—聚乙
电缆外径 mm	7.1	8.6	8.0	11.5	7.1	8.6	15.6	18.4	23.4	23.4	27
电缆参考重量kg/km	58	89	68	134	58	87	218	323	512	472	67

矿用信号电缆本产品用于作煤矿井下监测、控制系统中低频信号传输线。执行标准：企业标准参照采用MT818.14 - 1999。MHY32(PUYV39、PUYV39-1) 矿用聚乙烯绝缘阻燃聚氯乙烯护套单层钢丝铠装并筒信号电缆 用于斜井或竖井中作主信号电缆MHYVRP(PUYVRP) 矿用聚乙烯绝缘阻燃聚氯乙烯护套铜丝编织屏蔽信号软电缆 用于井下平巷或斜巷作信号电缆MHYVP(PUYVP) 矿用聚乙烯绝缘阻燃聚氯乙烯护套铜丝编织屏蔽信号电缆 用于井下电磁干扰较大的场合MHYVR(PUYVR) 矿用聚乙烯绝缘阻燃聚氯乙烯护套信号软电缆 用于井下平巷或斜巷作信号电缆专业生产研发各类煤矿用阻燃通信电缆、煤矿用阻燃信号电缆、煤矿用阻燃控制电缆，煤矿用阻燃通讯电缆、矿用电缆、矿

用通信电缆、矿用信号电缆、矿用通讯电缆、，矿用控制电缆，矿用监控电缆、矿用监测电缆、矿用遥测电缆、控制电缆、计算机电缆、阻燃电缆、耐火电缆，市内通信电缆、铁路信号电缆、通信设备电源线等，矿用电缆主要产品有：MHYV，MHYAV，MHYA32，MHY32,MHYVP，MHYVR，MHYVRP，MKVV，MKVV22，MKVV32，MKVVR，MKVVP等，各种产品均有《煤安标志》证书，规格齐全，产品广泛应用于各大煤矿系统和煤矿监控系统。产品在全国几十个煤业集团及矿山上使用，获得了较高的评价和赞誉。