

HYA 10*2*0.8 通信电缆

产品名称	HYA 10*2*0.8 通信电缆
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
公司地址	河北省大城县毕演马
联系电话	15832680396 15832680396

产品详情

HYA 10*2*0.8 通信电缆

主要用于煤矿及各类矿场作控制、监测及保护电器仪表及自动控制装置之间进行控制、监测、连锁回路及保护线路等场合，起传输监控信号等使用。也可以用于通信系统作信息传输。

矿用通信电缆MHYVR使用条件

环境温度：-40 ~ 50

相对温度:95%(+25)

安装敷设环境温度： -10

安装时zui小弯曲半径：MHYVR为电缆外径的10倍，其他型号为电缆外径的15倍

电缆型号、名称及用途

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

用于矿场作普通信号传输，适用于固定敷设

MHYVR

煤矿用聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套通信软电缆

用于矿场作普通信号传输，可以移动使用

MHYVP

煤矿用聚乙烯绝缘编织屏蔽聚氯乙烯护套通信电缆

用于电场干扰大的场所作信号传输，设用于固定敷设

MHYVRP

煤矿用聚乙烯绝缘编织屏蔽聚氯乙烯护套通信软电缆

用于电场干扰大的场所作信号传输，电线较软

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

用于机械冲击较高的场合作主信号传输

MHY32

煤矿用聚乙烯绝缘钢丝铠装聚氯乙烯护套通信电缆

用于平巷、竖井或斜井作住信号传输

煤矿用通信电缆

2、型号：MHYAV、MHYA32、MHYV、MHYVR、MHYVRP、MHYVP、MHY32、MHJYV

3、产品说明：型号名称

MHYV 煤矿用聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套通信电缆

MHYVR 煤矿用聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套通信软电缆

MHYVP 煤矿用聚乙烯绝缘编织屏蔽聚氯乙烯护套通信电缆

MHYVRP 煤矿用聚乙烯绝缘编织屏蔽聚氯乙烯护套通信软电缆

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

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

MHY32 煤矿用聚乙烯绝缘钢丝铠装聚氯乙烯护套通信电缆

MHYBV 煤矿用聚乙烯绝缘铝-聚乙烯粘结护层钢丝编织聚氯乙烯护套通信电缆

MHYSV 煤矿用聚乙烯绝缘钢-聚乙烯粘结护层聚氯乙烯护套通信电缆

MHYS32 煤矿用聚乙烯绝缘钢-聚乙烯粘结护层钢丝铠装聚氯乙烯护套通信电缆

4、煤矿用通信电缆执行标准：MT818.14-1999

5、产品表示方法

产品用型号、规格表示。如：

a) 具有30个对绞线芯的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，
表示为： MHYA32 30×2

b) 具有1个星绞线芯的煤矿用聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套通信电缆，表示为：MHYV 1×4

主要技术性能及指标

20 时导体直流电阻 /km 7/0.28 45 7/0.28(3钢4铜) 73 1/0.8 36.7

固有衰减 (800~1000HZ) dB/km 1.1 1.3 0.95

20 时电缆绝缘线芯绝缘电阻 M .km 3000

线对工作电容 (800~1000HZ) uF/km 0.06

近端串音衰减 (800~1000HZ) dB/500m 70

电感 (800~1000HZ) uH/km 800

耐交流工频电压 1.5KV/1min通过

直流电阻差 环阻的2%

6、煤矿用通信电缆的使用特性

电缆导体的长期允许工作温度-40~+50 ；

月平均zui大相对湿度为 95% (+25 时)

电缆允许附设与安装的温度应不大于-10

电缆zui小弯曲半径：MHYV、MHJYV型电缆为电缆外径的10倍，其它型号的电缆为外径的15倍。