

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

产品名称	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
公司名称	天津市丰缆线缆有限公司
价格	3.30/米
规格参数	品牌:丰缆 型号:MHYS32 规格:10*2*0.5
公司地址	天津静海北环工业区朝阳道星海国际A5区-3-180 2
联系电话	15932161113 15932161113

产品详情

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

矿用信号电缆

本产品用于煤矿井下监测、控制系统中低频信号传输线。

使用条件

电缆使用环境温度为 - 40 ~ +50 ；在25 时湿度为95%；电缆敷设温度 - 10 ；电缆敷设时的弯曲半径MHYVR和MHYBV 10倍电缆外径，其余型号 15倍电缆外径。

矿用通信电缆结构：

- 1、导线：退火裸铜线，铜线直径为0.30，0.42，0.52，0.60，0.70，0.80，0.90(mm)。
- 2、绝缘材料：高密度聚乙烯或聚丙烯，按照全色谱标准标明绝缘线的颜色。
- 3、绝缘线对：把二根不同颜色的绝缘线按不同的节距扭绞成对，并采用规定的色谱组合以便识别线对。
- 4、通信电缆缆芯结构：以1对为基本单位，超过25对的电缆按单位组合，每个单位用规定色谱的单位扎带绕扎，以便识别不同的单位。100对及以上线对的电缆加有1%的预备线对，但多不超过6对。缆芯内的间隙用石油膏填充。
- 5、缆芯包带：用聚脂薄膜带绕包。

6、屏蔽：铜丝屏蔽或用轧纹(或不轧纹)金属带，金属带纵包于通信电缆缆芯包带之外。

7、护套：蓝色低密度聚乙烯。也可提供双层护套的通信电缆

MHJYV 4/0.28铜线+3/0.28钢线 $1 \times 2 \times 2 \times 2$

煤矿用加强线芯聚乙烯绝缘聚护套矿用通信电缆用于机械损伤较高平巷和斜巷

MHY 1/0.8 (20 \times 2 30 \times 2 50 \times 2) \times 0.8

煤矿用聚乙烯绝缘铝聚乙烯粘结层聚护套矿用通信电缆用于较潮湿的斜井和平巷

MHYA32 (30 \times 2 50 \times 2 80 \times 2)

\times 0.8煤矿用聚乙烯绝缘铝聚乙烯粘结层钢丝铠装聚护套矿用通信电缆用于竖井和斜井

MHYVR 煤矿用聚乙烯绝缘聚护套通信软电缆

MHYVP 煤矿用聚乙烯绝缘编织屏蔽聚护套通信电缆

MHYVRP 煤矿用聚乙烯绝缘编织屏蔽聚护套通信软电缆

MHY32 煤矿用聚乙烯绝缘钢丝铠装聚护套通信电缆

MHVV (HUVV) 矿用聚绝缘阻燃聚护套电缆用于平巷、斜巷及机电硐室矿用通信电缆-MHYVP
10X2X0.5

MHJYV (HUJYV) 矿用聚乙烯绝缘阻燃聚护套加强型软电缆 用于有较好的抗拉强度

MHYBV (HUYBV) 矿用聚乙烯绝缘镀锌钢丝编织铠装阻燃聚护套通信电缆
用于机械冲击较高的平巷、斜巷 MHYBV (2 ~ 10) \times 2 \times (0.75 ~ 1.5)mm²

MHYBV 1X(2 ~ 7)X(0.75-1.5)mm²

MHY (HUY) 矿用聚乙烯绝缘铝/塑复合带屏蔽阻燃聚护套通信电缆用于较潮湿的斜井和平巷作通信线

MHYA32 (HUYA32)

矿用聚乙烯绝缘铝/塑复合带屏蔽钢丝铠装阻燃聚护套通信电缆用于煤矿竖井或斜井作通信线

MHV32-4 (4 \times 1.5) 矿用阻燃组合通信电缆 用于煤矿竖井或斜井作通信线

MHPVP3V32-7 (2 \times 2 \times 0.5 + 1 \times 0.5 + 2 \times 6.0) 煤矿用阻燃组合通信电缆 用于煤矿竖井或斜井作通信线

MHYVRPZ 矿用聚乙烯绝缘铝/塑复合带屏蔽编织铠装聚护套通信软电缆 用于斜井和平巷作通信线

电缆型号表示方法

1) 绝缘的类型与代表符号

Y--实芯聚烯烃绝缘

2) 金属屏蔽带的类型与代表符号

A--涂塑铝带粘结屏蔽聚乙烯护套

3) 结构特征符号及表示意义

T--石油膏填充

C--自承式

4) 电缆外护层形式与代表符号

23--双层钢带绕包铠装聚乙烯护层

HYAP23铠装屏蔽通信电缆

铠装通信电缆

铠装通信电缆型号：HYA53、HYAT53、HYA23
、HYV22、HYA22（防鼠、地理）铠装屏蔽通信电缆HYAP23

铠装通信电缆用途：铠装屏蔽通信电缆HYAP23

铠装通信电缆机械保护层可以加到任何结构的电缆上，以增加电缆的机械强度，提高防侵蚀能力，是为易受机械破坏及易受侵蚀的地区而设计的电缆。可以采用任何一种方式敷设，更适用于岩石地区的直埋敷设。

铠装通信电缆结构：

- 1、基本电缆：任何单护套或双护套结构的填充型和非填充型电缆。
- 2、铠装通信电缆机械保护层：53型采用0.15mm厚的轧纹钢带，纵包于基本电缆之上，两边搭接。钢带表面经涂塑处理，以防腐蝕和水份侵入。23，22型采用双层钢带绕包也有相似的性能。
- 3、铠装通信电缆护套：黑色高分子量低密度聚乙烯或聚氯乙烯护套。护套厚度可取决于基本电缆外径。
- 4、识别和长度标记：电缆外表有识别标记，标记间间隔不大于1m，
- 5、铠装通信电缆标记内容有：导线直径、线对数量、电缆型号、长度、制造厂厂名代号及制造年份。
- 6、铠装通信电缆电气特性：电缆符合基本电缆的全部电气要求。
- 6、电缆长度：机械保护型电缆是根据相应基本电缆的标准长度制造。

53--涂塑钢带纵包铠装聚乙烯护层

5) 阻燃代表符号及阻燃等级

W--无卤

D--低烟

ZA--阻燃A型

ZB--阻燃B型

ZR--阻燃C型