煤矿用通信电缆MHYA32 100*2*1/0.8

产品名称	煤矿用通信电缆MHYA32 100*2*1/0.8
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:天联牌电线电缆 型号规格:MHYA32 100*2 产地:河北省大城县毕演马工业园
公司地址	河北省大城县毕演马
联系电话	15832680396 15832680396

产品详情

煤矿用通信电缆MHYA32 100*2*1/0.8

电缆

煤矿井下布线时,有时会采用成束的方式进行布线,把相邻的电缆通过扎带捆在一起,这样不同的电缆 之间形成了耦合干扰,也就是所谓的串扰。如果相邻2根导线靠得比较近,其中1根在传输信号时会将能 量感应到另1根导线上,并通过电磁耦合的方式对另1根导线上的信号产生不期望的干扰,那么这2根导线 之间就发生了串扰现象。MHYV可以采用加屏蔽的方式,就不会出现这样的情况了

通过对电缆串扰机理的分析,合理控制电容耦合与互感耦合(减少磁通量),可以有效减少电缆串扰的 影响。

通过采用低输入阻抗的电路,可以降低被扰电路的输入阻抗,减少串扰电压。

屏蔽电缆的屏蔽层需要和参考地电位低阻抗相连,并且屏蔽电缆两端裸露出来的导线必须保证越短越好

矿用通信电缆那主要型号、名称、规格及其用途:煤矿用通信电缆MHYA32 100*2*1/0.8

퓆 묵 名称 结构 用途

对数 线芯 矿用聚乙烯绝缘、阻 2-5 MHYV (HUYV) 7/0.28

用于平巷、斜巷及机 燃聚氯乙烯护套通信 电硐室

矿用聚乙烯绝缘、阻 7/0.28 (三钢四铜) 用于平巷、斜巷,有 MHJYV(HUJYV)

燃聚氯乙烯护套加强 较好的抗拉强度

型通信电缆

矿用聚乙烯绝缘、镀 5-50 1/0.8 MHYBV(HUYBV)

> 锌钢丝编织铠装、阻 平巷、斜巷

用于机械冲击较高的

燃聚氯乙烯护套通信

电缆

MHYAV(HUYAV) 矿用聚乙烯绝缘、铝/10-100

1/0.8 1/1.0 用于较潮湿的斜井和

聚乙烯粘结护层、阻 平巷作通信线

燃聚氯乙烯护套通信

电缆

矿用聚乙烯绝缘、铝/用于煤矿竖井或斜井 MHYA32(HUYA32)

聚乙烯粘结护层、镀 作通信线

锌钢丝铠装、阻燃聚 氯乙烯护套通信电缆

MHYV电缆(四钢三铜) (1×21×43×24×25×210×2对数) ×7/0.28(导体直径)

1、软芯铜导体(四钢三铜)2、绝缘3、护套

(三)执行标准:企标Q/TX002-2006 本标准适用于煤矿用铜芯聚乙烯护套固定和移动类通信阻燃电缆

MHYV煤矿通信电缆MHYV煤机井下通讯线

MHYV(PUYV)聚乙烯绝缘阻燃聚护套矿用信号电缆 2-5

7/0.28 用于平巷、斜巷及机电耍硐室煤矿用通信电缆MHYA32 100*2*1/0.8

MHJYV(PUJYV)聚乙烯绝缘阻燃聚护套加强矿用通讯电缆 2-5

7/0.28(三钢四铜) 用于平巷、斜巷、有较好的抗拉强度

MHYVP 煤矿用聚乙烯绝缘编织屏蔽聚护套通信电缆 (5-10)*2*(0.75-1.5) 用于电场干扰较大的场所 作信号传输,适用于固定敷设

MHY32 煤矿用聚乙烯绝缘钢丝锴装聚护套通信电缆 (5-19)*2*(0.75-1.5) 用于平巷, 竖井或斜井作主 信号传输

