

MSLYFYVZ-75-9煤矿用漏泄同轴电缆，矿用漏泄电缆MSLYFVZ，

| | |
|------|---|
| 产品名称 | MSLYFYVZ-75-9煤矿用漏泄同轴电缆，矿用漏泄电缆MSLYFVZ， |
| 公司名称 | 天津市电缆总厂第一分厂 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 天联牌:MSLYFYVZ 75-9:MSLYFVZ 天津:75-9 |
| 公司地址 | 河北省廊坊市大城县毕演马工业区 |
| 联系电话 | 0316-2358505 15133638993 |

产品详情

煤矿用泄露同轴电缆MSLYFYVZ-75-9,MSLYFYVZ-50-9

矿用铜丝编织外导体漏泄同轴电缆

MSLYFYVZ-75-9(CA)

1. 煤矿用泄露同轴电缆MSLYFYVZ-75-9 型号命名的组成：

2. 煤矿用泄露同轴电缆MSLYFYVZ-75-9 性能特点

结构特点：绝缘采用高物理发泡，外导体采用铜丝编织。

优点：场强辐射均匀稳定、场强径向跌落缓慢、高抗压、高抗张强度、免充气维护、弯曲半径小。

使用范围：用于30MHz~150MHz矿井下无线通信系统天线难以发挥的区域，也可用于87MHz~108MHz调频广播信号难以覆盖。

SLYFYVZ-75-9煤矿用漏泄同轴电缆说明:MSLYFYVZ-75-9煤矿用漏泄同轴电缆 斜井人车信号装置用电缆 MSLYFYVZ型电缆 人车信号装置电缆煤矿同轴电缆，矿用电缆，矿用漏泄同轴电缆，MSLYFYVZ-75-9煤矿同轴漏泄电缆，MSLYFYVZ煤矿用漏泄同轴电缆，MSLYFYVZ型漏泄同轴电缆

一、煤矿用泄露同轴电缆MSLYFYVZ-75-9 产品用途及特点MSLYFYVZ-75-9 煤矿用漏泄同轴电缆适用于矿山、地铁、地下隧道以及地下设施在建筑物内部在无线电波不能直接传播与传播不良的特殊环境下作通信系统传输线。本产品兼有信号传输线和天线的双重功能。

二、执行标准Q/TY1010-2020 MT/T386-2011

四、使用特性1、使用频率：1GHz以下2、使用环境温度：-25 ~70 3、敷设温度：不低于0 4、弯曲半径：不小于电缆外径的15倍。5、本产品具有低衰减、低驻波比及不错的水密性、气密性、阻燃性等特点。

五、MSLYFYVZ-75-9 煤矿用漏泄同轴电缆产品名称、型号规格 产品名称MSLYFYVZ-75-9 煤矿用漏泄同轴电缆（匹配阻抗75）MSLYFYVZ-50-9 煤矿用漏泄同轴电缆（匹配阻抗50）

六、MSLYFYVZ-75-9 煤矿用漏泄同轴电缆主要技术指标产品型号、主要结构数据及性能参数单位
产品型号规格 MSLYFYVZ-75-9 MSLYFYVZ-50-9结构尺寸 圆铜线内导体 mm 2.0 3.5 物理发泡聚乙烯绝缘 mm 8.8 8.8 平行导线栅型外导体 mm 10 10 黑色聚乙烯内护层 mm 12.5 12.5 颜色聚氯乙烯外护套 mm 14.5 14.5电气性能 耐电压（A.C） V/min 1500/1 1500/1 20 绝缘电阻 M Ωkm 1000 1000 特性阻抗 75 ± 3 50 ± 3 衰减常数 60MHz dB/km 40 45 150MHz dB/km 55 60 电压驻波比 60~150MHz 1.5 1.5 耦合损耗 60MHz dB 80 ± 10 85 ± 10 150MHz dB 80 ± 10 75 ± 10

一、煤矿用泄露同轴电缆MSLYFYVZ-75-9 产品用途及特点

本产品适用于矿山、地铁、地下隧道以及地下设施在建筑物内部在无线电波不能直接传播与传播不良的特殊环境下作通信系统传输线。

二、主要技术特性

使用频率: 1GHz 以下

使用环境温度: -25°C~70°C

敷设温度:

不低于-10°C

弯曲半径:

不大于电缆外径的15倍。

三、产品型号、主要结构数据及性能参数

单位 产品型号规格

MSLYFYVZ-75-9 MSLYFYVZ-50-9

结构尺寸 圆铜线内导体 mm 2.0 3.5

物理发泡聚乙烯绝缘 mm 8.8 8.8

平行导线栅型外导体 mm 10 10

黑色聚乙烯内护层 mm 12.5 12.5

颜色聚氯乙烯外护套 mm 14.5 14.5

电气性能 耐电压(A.C) V/min 1500/1 1500/1

20 绝缘电阻 M . KM 1000 1000

特性阻抗 75 ± 3 50 ± 3

衰减常数 60MHz dB/km 40 45

150MHz dB/km 55 60

电压驻波比60~150MHz 1.5 1.5

耦合损耗 60MHz dB 80 ± 10 85 ± 10

150MHz dB 80 ± 10 75 ± 10

单位

产品型号规格

MSLYFYVZ-75-9

MSLYFYVZ-50-9

结构尺寸

圆铜线内导体

mm

2.0

3.5

物理发泡聚乙烯绝缘

mm

8.8

8.8

平行导线栅型外导体

mm

10

10

黑色聚乙烯内护层

mm

12.5

12.5

颜色聚氯乙烯外护套

mm

14.5

14.5

电气性能

耐电压(A.C)

V/min

1500/1

1500/1

20 绝缘电阻

M . KM

1000

1000

特性阻抗

75 ± 3

50 ± 3

衰减常数

60MHz

dB/km

40

45

150MHz

dB/km

55

60

电压驻波比60~150MHz

1.5

1.5

耦合损耗

60MHz

dB

80 ± 10

85 ± 10

150MHz

dB

80 ± 10

75 ± 10

注:电缆的外径也可按用心要求定做。