

五芯矿用拉力电缆MHYBV-5|七芯矿用拉力电缆MHYBV-7

产品名称	五芯矿用拉力电缆MHYBV-5 七芯矿用拉力电缆MHYBV-7
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂
价格	13.00/米
规格参数	品牌:天联牌 型号:齐全 产地:天津
公司地址	河北省廊坊市大城县毕演马工业区
联系电话	17832662008 17832662008

产品详情

五芯矿用拉力电缆MHYBV-5|七芯矿用拉力电缆MHYBV-7

产品用途：矿用通信拉力电缆MHBYV-7-1适用于KTC通讯控制保护系统中配套用的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。主要用于煤矿井下通讯控制装置，煤矿井下采区胶带机保护控制装置，煤矿井下采区工作面通信控制装置等系统。

矿用通信拉力电缆MHBYV-7-1执行标准: MT818.14-1999、Q/YZRC003-2009。

产品型号：MHYBV-7-1。（另有型号：MHYBV-7-2、MHYBV-5 可定做）

使用温度：—40 ~ +70 。

安装温度：不低于—10 。

矿用通信拉力电缆MHBYV-7-1：

型号规格

产品名称

MHYBV-7-1

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

MHYBV-7-2

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

MHYBV-5

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

矿用通信拉力电缆MHBYV-7-1结构：

1电源线；2信号线；3软铜编织；4聚酯薄膜；5聚氯乙烯内衬层；6镀锌钢丝编织铠装层；7聚氯乙烯总护套；8填充绳；9聚氯乙烯护套；10聚酯/铝复合膜。

矿用通信拉力电缆MHBYV-7-1主要性能：

型号

线芯

名称

芯数

×

截面

mm²

导电线芯

低密度聚乙烯绝缘

阻燃聚氯乙烯护套

根数/直径mm

标称外径mm

标称

厚度

mm

最薄厚度mm

外径

mm

标称厚度

mm

最薄

厚度mm

外径

mm

MHYBV-7-1

电源线

2 × 2.5

49/0.26

2.2

1.05

0.8

4.30 ± 0.15

2.20

1.70

18.5 ± 0.5

信号线

5 × 0.75

42/0.15

1.2

0.60

0.45

2.40 ± 0.10

MHYBV-7-2

电源线

2 × 4

75/0.26

2.6

0.85

0.65

4.30 ± 0.15

2.20

1.70

18.5 ± 0.5

信号线

3 × 0.75

42/0.15

1.2

0.60

0.45

2.40 ± 0.10

2 × 1.0

56/0.15

1.3

0.60

0.45

2.50 ± 0.10

MHYBV-5

电源线

2 × 2.5

49/0.26

2.2

0.60

0.45

3.40 ± 0.10

2.20

1.70

13.5 ± 0.3

信号线

3 × 0.5

28/0.15

1.0

0.60

0.45

2.20 ± 0.10

性能

型号

直流电阻

/km²⁰

绝缘电阻

M .km²⁰

耐压试验kv 50Hz

电容

nf/km

电感

mH/km

拉断力

MHYBV-7-1

2.5mm² 7.98

0.75mm² 26

3000

1.5kv1min

电源线

< 80

双绞信号线

< 98

电源线

< 0.8

双绞信号线

< 0.98

6000

MHYBV-7-2

4.0mm² 4.95

1.0mm² 19.5

0.75mm² 26

MHYBV-5

2.5mm² 7.98

0.5mm2 39

200