

## MHYBV-7-1 , MHYBV-7-2七芯拉力通信电缆介绍

产品名称	MHYBV-7-1 , MHYBV-7-2七芯拉力通信电缆介绍
公司名称	天津电缆总厂第一分厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:天联 型号:齐全 产地:天津
公司地址	大城县毕演马工业区
联系电话	18531822965 15933646514

### 产品详情

#### KTC通讯控制保护系统专用七芯拉力通信电缆介绍

矿用七芯拉力通信电缆MHYBV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、MHYBV-7-2、MHYBV-5。

使用温度：—40 ~ +70 。

安装温度：不低于—10 。

矿用七芯拉力通信电缆MHYBV说明：

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

MHYBV-5

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。

结构：

型号

线芯

名称

芯数

×

截面

mm<sup>2</sup>

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

zui薄厚度mm

外径

标称厚度

zui薄

厚度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

2 × 4

75/0.26

2.6

0.85

0.65

3 × 0.75

2 × 1.0

56/0.15

1.3

2.50 ± 0.10

MHYBV-5

3.40 ± 0.10

13.5 ± 0.3

3 × 0.5

28/0.15

1.0

2.20 ± 0.10

主要性能：

性能

直流电阻

/km<sup>20</sup>

绝缘电阻

M .km<sup>20</sup>

耐压试验kv 50Hz

电容

nf/km

电感

mH/km

拉断力

2.5mm<sup>2</sup> 7.98

0.75mm<sup>2</sup> 26

3000

1.5kv1min

< 80

双绞信号线

< 98

< 0.8

< 0.98

6000

4.0mm<sup>2</sup> 4.95

1.0mm<sup>2</sup> 19.5

2.5mm<sup>2</sup> 7.98

0.5mm<sup>2</sup> 39

2000