

矿用通信电缆MHYAV、MHYA32、MHYVP、MHYVRP

产品名称	矿用通信电缆MHYAV、MHYA32、MHYVP、MHYVRP
公司名称	天津市天联线缆有限公司
价格	2.00/米
规格参数	产品名称:天联 规格型号:MHYAV 工厂:河北廊坊
公司地址	天津市西青区王稳庄镇王稳庄村
联系电话	15097633512 15097633512

产品详情

矿用通信电缆MHYAV、MHYA32、MHYVP、MHYVRP产品描述:电缆导体的长期允许工作温度-40 ~ +50 ; 月平均Z大相对湿度为 95% (+25 时)

矿用通信电缆MHYAV、MHYA32、MHYVP、MHYVRP产品描述:

电缆导体的长期允许工作温度-40 ~ +50 ;

月平均zui大相对湿度为 95% (+25 时)

电缆允许附设与安装的温度应不大于-10

电缆zui小弯曲半径：MHYV、MHYJV型电缆为电缆外径的10倍，其它型号的电缆为外径的15倍

矿用通信电缆MHYAV、MHYA32、MHYVP、MHYVRP产品型号及名称

型号	名称	主要用途
MHYV	煤矿用 聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套 通信电缆	用于矿场作普通信号
MHYVR	煤矿用 聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套 通信软电缆	用于矿场作普通信
MHYVP	煤矿用 聚乙烯绝缘铜丝编织屏蔽聚氯乙烯护套	用于电场干扰较大的固定

通信电缆		
MHYVRP	煤矿用 聚乙烯绝缘铜丝编织屏蔽聚氯乙烯护套 通信软电缆	用于电场干扰较大的 柔
MHYBV	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	用于机械冲击较高
MHY32	煤矿用 聚乙烯绝缘细圆钢丝铠装聚氯乙烯护套 通信电缆	用于平巷、竖井或
MHYAV	煤矿用聚乙烯绝缘铝 - 聚乙烯粘结护层聚氯乙烯护套通信电缆	用于较潮湿的斜井
MHYA32	煤矿用聚乙烯绝缘铝 - 聚乙烯粘结护层钢丝 铠装聚氯乙烯护套通信电缆	用于竖井或斜

电缆规格						
型号	标称截面 mm ²					
	0.75	1.0	1.5	0.50	0.75	1.0
	芯数			对数		
MHYV	2~10	2~10	2~10	—	2~10	2~10
MHYVR	2~10	2~10	2~10	—	2~10	2~10
MHYVP	2~10	2~10	2~10	—	2~10	2~10
MHYVRP	2~10	2~10	2~10	—	2~10	2~10
MHYBV	2~7	2~7	2~7	—	2~10	2~10
MHY32	—	3~7	3~7	—	2~19	2~19
MHYAV	—	—	—	20-50	—	—
MHYA32	—	—	—	30-80	—	—

导体结构、直流电阻及固有衰减		
型号	导体结构	20℃ 时导体直流电阻 (Ω/km)

	(根 / 直径 mm)		(
MHYV	1/0.97	24.5	
MHYVR	7/0.37		
MHYVP	42/0.15	26.0	
MHYVRP	1/1.13	18.1	
MHYBV	7/0.43		
MHY32	32/0.20	19.5	
	1/1.38	12.1	
	7/0.52		
	48/2.0	13.3	
MHYAV	1/0.8	36.7	
MHYA 32			

的主要技术性能

序号	项 目	技 术 要 求
1	线芯直流电阻 (/km)	见
2	绝缘电阻 (M /km)	
3	电缆固有衰减 (db/km)	见
4	1min 工频电压试验	1500V
5	串音衰减 (, db)	70 (50
6	电感 (, uH/km)	8
7	电缆工作电容 (uF/km)	
8	单根垂直燃烧试验	M
9	成束燃烧试验	符合 B 类成束

MHYAV 型 煤矿用聚乙烯绝缘铝 - 聚乙烯粘结护层聚氯乙烯护套通信电缆

规格	导体结构	绝缘标称	铝 - 聚乙烯粘结护层	内护套标	外护套标称
	根数 / 单丝标称直径 mm	厚度	里管宽度	称厚度	厚度
		mm		mm	mm
20 × 2	1/0.80	0.35	6	1.5	2.0
30 × 2	1/0.80	0.35	6	2.0	2.0
50 × 2	1/0.80	0.35	6	2.0	2.0

MHYA32 型 煤矿用聚乙烯绝缘铝 - 聚乙烯粘结护层钢丝铠装聚氯乙烯护套通信电缆

规格	导体结构	绝缘标称	铝 - 聚乙烯粘结	内护套标	铠装钢丝	外护套
	根数 / 单丝标称直径 mm	厚度	护层里管宽度	称厚度	标称直径	称厚
		mm		mm	mm	mm
30 × 2	1/0.80	0.35	6	2.0	1.6	2.5
50 × 2	1/0.80	0.35	6	2.0	1.6	2.5
80 × 2	1/0.80	0.35	6	2.0	1.6	2.5