

# 矿用通信电缆型号MHYVP-MHJYV-PUJYV

产品名称	矿用通信电缆型号MHYVP-MHJYV-PUJYV
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂
价格	2.30/米
规格参数	品牌:天联 型号:MHYAV/MHYVRP/MHYVP 产地:河北大城
公司地址	大城县毕演马村
联系电话	0316-5961051 15132672227

## 产品详情

### 用途编辑

型号	名称	规格	用途
MHYV (PUYV)	聚乙烯绝缘阻燃聚 氯乙烯护套矿用信 号电缆	2-5 7/0.28	用于平巷、斜巷及 机电硐室
MHJYV (PUJYV)	聚乙烯绝缘阻燃聚 氯乙烯护套加强矿 用通信电缆	2-5 7/0.28	用于平巷、斜巷、 有较好的抗拉强度
		(三钢四铜)	
MHYVP	煤矿用聚乙烯绝缘 编织屏蔽聚氯乙烯) 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 钢丝铠装聚氯乙烯 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
MHYVR	煤矿用聚乙烯绝缘 聚氯乙烯护套通信 软电缆	(5-10)*2*(0.75-1.5)	用于矿场作普通信 号传输,可移动使 用
MHYBV(PUYBV)	煤矿用聚乙烯绝缘 镀锌钢丝编织铠装 阻燃聚氯乙烯护套 通信电缆	5-50 1/0.8	用于机械冲击较高 的平巷、斜巷
MHYAV(PUYAV)	煤矿用聚乙烯绝缘 铝/聚乙烯粘结护 层阻燃聚氯乙烯护	10-100 1/0.8	用于较潮湿的斜井 和平巷作通信线

	套通信电缆	1/1.0	
MHYA32(PUYA32)	煤矿用聚乙烯绝缘	10-100	用于煤矿竖井和斜井作通信线
	铝/聚乙烯粘结护层镀锌钢丝铠装	1/0.8	
	阻燃聚氯乙烯护套	1/1.0	
	通信电缆		

## 2结构

- 1、导线：退火裸铜线，铜线直径为0.30, 0.42, 0.52, 0.60, 0.70, 0.80, 0.90(mm)。
- 2、绝缘材料：高密度聚乙烯或聚丙烯，按照全色谱标准标明绝缘线的颜色。
- 3、绝缘线对：把二根不同颜色的绝缘线按不同的节距扭绞成对，并采用规定的色谱组合以便识别线对。
- 4、通信电缆缆芯结构：以1对为基本单位，超过25对的电缆按单位组合，每个单位用规定色谱的单位扎带绕扎，以便识别不同的单位。100对及以上线对的电缆加有1%的预备线对，但最多不超过6对。缆芯内的间隙用石油膏填充。
- 5、缆芯包带：用聚脂薄膜带绕包。
- 6、屏蔽：铜丝屏蔽或用轧纹(或不轧纹)金属带，金属带纵包于通信电缆缆芯包带之外。
- 7、护套：蓝色低密度聚乙烯。也可提供双层护套的通信电缆。[1]

## 3识别和长度标记

电缆外表面有永久性识别标记，标记间隔不大于1m，标记内容有：导线直径，线对数量，电缆型号，制造厂名代号及制造年份，长度标记以间隔不大于1m标记在外表面上，但与上述标记错开。矿用通信电缆采用全色谱绝缘，铝塑综合护套(即电缆的纵包屏蔽铝带与护套粘结成一体，形成密封护层)，具有电气性能优越，施工方便的特点。