



MHYA(PUYA) MHYV(PUYV) MHYAV(PUYAV) MHYVR(PUYVR)

如果按照线缆的型式，通信电缆分类如下:

- 1、单导线:是指原始的通信电缆，单导线回路，以大地作为回归线。
- 2、对称电缆:由两根在理想条件下完全相同的导线组成回路。
- 3、同轴电缆:将在同一轴线上的内、外两根导体组成回路，外导体包围着内导体，同时两者绝缘。

应用场合分类

如果按照应用场合，通信电缆又可分为如下三类:

- 1、长途电缆:传输距离长，一般进行复用，多数直接埋在地下，少数情况下采用架空安装的方式，或者安装在管道中。
- 2、市内电缆:电缆内的导线"成双成对"，而且对数多。一般安装在管道中，少量的市内电缆附挂在建筑物上或架空安装。
- 3、局用电缆:主要指在电信局内使用的通信电缆，一般安装在配线架上，也有的安装在走线槽中;局用电缆用于电信局内传输设备与交换设备之间，以及其它局内设备的内部。在电信局内部为了防火，有时候还需要给局用电缆加上阻燃护套。

按上面的这种分类方法，通信电缆可以是对称电缆，也可以是同轴电缆。