

铜芯塑料线报警线NH-RVSP

产品名称	铜芯塑料线报警线NH-RVSP
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	大城县毕演马村
联系电话	15731684112 15731684112

产品详情

铜芯塑料线报警线NH-RVSP

1、特性阻抗，同轴电缆的主体是由内、外两导体构成的，对于导体中流动的电流存在着电阻与电感，对导体间的电压存在着电导与电容，这些特性是沿线路分布的，称为分布常数，由于在制造中尺寸精度和介质材料纯度不均匀的影响，在[有线电视系统](#)

中尽管要求使用的同轴电缆特性阻抗为75Ω，但通常实际使用的同轴电缆的特性阻抗为 $(75 \pm 5)\Omega$ 。因此，为防止产生信号能量反射，达到好的传输效果，终端负载阻抗也应尽量等于电缆的特性阻抗。

2、衰减特性，同轴电缆的衰减特性通常用衰减常数来表示。衰减常数与信号的工作频率的平均方根成正比，即频率越高，衰减常数越大，频率越低，衰减常数越小。

3、电缆的使用限期，任何电缆都有一定的寿命，电缆在使用一段时间后，由于材料老化，导体电阻变大，绝缘介质的漏电流增加，当电缆的衰减常数比标称值增加时，该电缆就应该更新，一般电缆的寿命根据质量和使用场合的不同在7-20年。

4、温度系数，温度系数表示温度变化对电缆特性的影响程度，温度升高，电缆的损耗增加，温度降低，电缆的损耗减少。在实际工作中，消除温度变化对系统影响的措施是采用温度补偿型放大器、[自动增益控制](#)放大器和自动斜率控制放大器。

5、屏蔽特性，屏蔽特性是衡量同轴电缆抗干扰能力的一个参数，也是衡量同轴电缆防泄漏的一个重要参数。如果电缆屏蔽不好，传输信号不仅会受到外来杂波的串扰，影响有线电视信号质量，也会泄漏出去干扰其他信号，为非有线电视用户所接收，严重影响有线电视的正常入户。