

计算机电缆用途

产品名称	计算机电缆用途
公司名称	天津市电缆总厂-信号电缆
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	大城县毕演马村
联系电话	13831665981 13831665981

产品详情

计算机电缆用途；适用于发电、冶金、石化等工矿企业集散系统、电子计算机系统、自动化系统的信号传输及检测仪器、仪表等连接用多对屏蔽电缆。

计算机电缆导体采用镀锡丝或无氧裸铜丝，J缘聚乙烯和聚氯乙烯，屏蔽分为编织屏蔽铜带缠绕屏蔽铝带缠绕屏蔽，抗干扰效果好。使用特性：工作温度一般不超过70

型号后带105的高不超过105。低环境温度：固定敷设-40 非固定敷设-15 额定电压500V以下。

本产品适用于额定电压500V及以下对于防干扰性要求较高的电子计算机和自动化连接用电缆。电缆地线芯J

计算机电缆计算机电缆

缘采用具有抗氧化性能的K型B类聚乙烯。聚乙烯的绝缘电阻高，耐电压好，介电系数小和介质损耗温度和变频率的影响也小，不但能满足传输性能的要求，而且能确保电缆的使用寿命。1

为了减少回路间的相互串扰和外部干扰，电缆采用屏蔽结构。电缆的屏蔽要求是根据不同场合分别采用：对绞组合屏蔽、对绞组成电缆的总屏蔽、对绞组合屏蔽后总屏蔽等方法。

屏蔽材料有圆铜线，铜带、铝带/塑料复合带三种。屏蔽对与屏蔽对具有较好的绝缘性能，电缆在使用中若屏蔽对屏蔽对之间出现电位差时，不会影响信号的传输质量。

技术参数

敷设时环境温度不低于:固定敷设-40 ,非固定敷设-15

小弯曲半径：无铠装层应不小于电缆外径的6倍，带铠装层的电缆应不小于电缆外径的12倍

在20℃时用直流500V电压试验稳定充电1min后绝缘电阻应不小于2500MΩ·Km

各对绞屏蔽之间以及对绞屏蔽与总屏蔽之间应不断路

电缆的线芯和线芯之间以及屏蔽之间应经受50HZ，交流2000V电压试验5min不击穿