

国标矿用通信计算机电缆ZR系列阻燃

产品名称	国标矿用通信计算机电缆ZR系列阻燃
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂-销售部
价格	6.80/元/米
规格参数	产地:河北 品牌:天联
公司地址	河北廊坊大城县
联系电话	16631618811 16631618811

产品详情

现在科技发达，基本上每个人家里都有一台电脑，随之而来的也是各种问题。此时，计算机中的关键部件——阻燃电缆的功能就显得尤为重要。它具有信号传输和抗干扰性能好的特点。

计算机电缆适用于30/500伏额定电压下抗干扰性能强的电子计算机、测试仪器和仪表的连接。电子计算机用电线采用介电常数小的高压聚作为绝缘材料。选择双绞线、对屏、总屏(或三线组成、组、组屏总屏)等。具有介质损耗小、信号传输能力强、抗干扰能力好等特点。可传输非常微弱的模拟信号，可广泛应用于发电、冶金、石油、化工厂、纺织等生产企业的计算机系统或自动化技术设备的检测和控制，以及通常的工业计算机中。

电线电缆的型号表示方式：

- 1、用汉语拼音个字母的大写表示绝缘种类、导体材料、内护层材料和结构特点。如用Z代表纸(zhi)；L代表铝(lv)；Q代表铅(qian)；F代表分相(fen)；ZR代表阻燃(zuran)；NH代表耐火(naihuo)。
- 2、用数字表示外护层构成，有二位数字。无数字代表无铠装层，无外被层。位数字表示铠装，第二位数字表示外被，如粗钢丝铠装纤维外被表示为41。
- 3、电缆型号按电缆结构的排列一般依次序为：绝缘材料；导体材料；内护层；外护层。
- 4、电缆产品用型号、额定电压和规格表示。其方法是在型号后再加上说明额定电压、芯数和标称截面积的。

那么使用阻燃计算机电缆的条件是什么呢？

- 1.电缆导体长期工作温度：聚氯乙烯70，105；聚绝缘为70；交联的聚氯乙烯绝缘是90。
- 2.电缆允许在-40 ~ 50 的环境温度下固定敷设，敷设环境不应低于0。

3.铜带结构电缆的弯曲半径应不小于电缆外径的12倍，其他电缆敷设时的弯曲半径应不小于电缆外径的6倍。

在很多场合，我们需要购买一些带作用的电缆，譬如计算机领域，又譬如机械自动化行业。上一次小编已跟大家分享了电缆

层的作用，在这里我就不必跟大家解释为

何我们有时需要购买[电缆](#)

了。那么电缆究竟有多少种形式呢？我们来看下各种形式以及它们所对应的特征代号

铜线或镀锡铜线编织 P

铜带（铜/塑复合带） P2

铝/塑复合薄膜 P3

钢带（钢/塑复合带） P4

铝/塑复合带+铜丝编织总 P5