

# 西门子6GK7343-1EX30-0XE0代理商

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 西门子6GK7343-1EX30-0XE0代理商                      |
| 公司名称 | 湖南西控自动化设备有限公司                                 |
| 价格   | 8200.00/件                                     |
| 规格参数 |   |
| 公司地址 | 中国（湖南）自由贸易试验区长沙片区开元东路1306号开阳智能制造产业园（一期）4#栋301 |
| 联系电话 | 17838383235 17838383235                       |

## 产品详情

### 网线

这里就简单说下网线，网线大家都比较熟，根据不同规格的网线有不同的传输距离。网线在传输网络信号，如果超出了网线本身可以承受的距离，信号就会衰减，严重时，网络信号会中断。

五类，六类都是100米，正规无氧铜6类线可以达到120米左右，如果要加大传输距离，在两段双绞线之间可安装中继器，多可安装4个中继器。如安装4个中继器连接5个网段，则大传输距离可达500m。

### 02光纤

网线的传输距离有限，并不能解决远距离数据传输，那么对于远距离传输可以使用光纤。光纤分为多模与单模，多模传输的距离比网线远，但又比单模短。在10Mbps及100Mbps的以太网中，多模光纤长可支持2000米的传输距离；而于1Gbps千兆网中，多模光纤高可支持550米的传输距离；所以多模现在用的比较少了。

单模光纤相比于多模光纤可支持更长传输距离，在100Mbps的以太网以至1G千兆网，单模光纤都可支持超过5000m的传输距离。单模光模块中使用的器件是多模光模块的两倍，所以单模光模块的总体成本要高于多模光模块；单模光模块的传输距离可达150至200km。所以对于远距离传输可以用光纤来解决，例如远程监控项目。

## 03HDMI线

HDMI高清晰度多媒体接口，一般高清显示器上用，可以连接hdmi显示器跟显示器，现在很多网络盒子也可以通过连接线连接电视，传递音频视频信号。一般的HDMI信号传输30米以下，那么对于质量一般的线材大约传输的大距离15米左右。那么HDMI远距离如何传输呢？关于HDMI延长的方式有很多，也可以使用HDMI光纤线，可以根据实际情况使用。

## 04DVI

DVI为数字视频接口，一般的DVI线只能有效传输信号5米左右，超过5米就会产生信号的衰减。这个缺点极大地限制了DVI设备的普及和应用。DVI-D只能接收数字信号；DVI-I能同时接收数字信号和模拟信号，传输距离短，为7-15M。

## 05VGA线

VGA线传输的是模拟信号，是连接电脑显卡与显示器或电视机连接，并以此进行信息传输的一种数据传输线。它负责向显示器输出相应的图像信号，是电脑与显示器之间的桥梁。在彩色显示器领域得到了广泛的应用，但易衰减，传输距离短，易受干扰。但它的传输距离比HDMI与DVI要强点，其3+4/6VGA的传输距离是20-40M。

## 06RS232与RS485

### 1、RS232：

RS232传输距离有限，大传输距离标准值为15米，且只能点对点通讯，大传输速率大为20kB/s。

### 2、RS485：

RS485大传输距离为1219米。大传输速率为10Mbps，在100Kb/S的传输速率下，才可以达到大的通信距离。

采用阻抗匹配、低衰减的专用电缆可以达到1800米！超过1200米，可加中继器（多8只），这样传输距离

接近10Km。

## 07USB线

USB（通用串行总线）的缩写，是一个外部总线标准，用于规范电脑与外部设备的连接和通讯。是应用在PC领域的接口技术。USB接口支持设备的即插即用和热插拔功能。USB协议规定的有效距离是5米,可以使用更长的USB延长线，线材的质量要好。 劣质USB延长线到不了5米。当然usb线要想长距离传输，也是可以使用延长器的。