

# RS485电缆规格

产品名称	RS485电缆规格
公司名称	天津市丰缆线缆有限公司
价格	7.80/米
规格参数	品牌:丰缆 型号:RS485 规格:齐全
公司地址	天津静海北环工业区朝阳道星海国际A5区-3-1802
联系电话	15932161113 15932161113

## 产品详情

### RS485电缆规格

区别于RS232, RS485的特性包括：

1. RS-485的电气特性：逻辑“1”以两线间的电压差为+（2—6）V表示；逻辑“0”以两线间的电压差为-（2—6）V表示。接口信号电平比RS

-232-C降低了，就不易损坏接口电路的芯片，且该电平与TTL电平兼容，可方便与TTL 电路连接。

2. RS-485的数据传输速率为10Mbps

3. RS-485接口是采用平衡驱动器和差分接收器的组合，抗共模干能力增强，即抗噪声干扰性好。

4. RS-485接口的传输距离标准值为4000英尺，实际上可达3000米，另外RS-232-C接口在总线上只允许连接1个收发器，即单站能力。而

RS-485接口在总线上是允许连接多达128个收发器。即具有多站能力,这样用户可以利用单一的RS-485接口方便地建立起设备网络。

因RS-485接口具有良好的抗噪声干扰性，长的传输距离和多站能力等上述优点就使其成为串行接口。因为RS485接口组成的半双工网络

RS485电缆规格