

RS485信号线RS485生产供应商

产品名称	RS485信号线RS485生产供应商
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:天联
公司地址	河北省大城县毕演马
联系电话	15832680396 15832680396

产品详情

RS485信号线RS485生产供应商

RS485信号线RS485生产供应商的信息，详细介绍如下：

RS-485总线电缆 RS485总线电缆；产品描述：特性阻抗100欧姆，导体为2*2*24AWG多股镀锡电解铜丝绞合而成，花色绝缘护套宜于安装识别，铝箔/聚酯带总体，附加独立多股绞合镀锡铜丝接地导体，工业灰色PVC外护套，符合UL AWM 2919文件。标准的1对RS-485通讯电缆，特性阻抗为120欧姆，导体为2*24AWG多股绞合镀锡铜丝，PE绝缘介质，由铝箔/聚酯复合带覆盖+镀锡铜丝90%覆盖共二重，附有独立接地导线，符合UL 2919文件。RS485总线电缆；特点 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zui高传输速率为10Mbps 3.

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

RS485总线电缆；功能 PC与智能设备通讯多借助RS232、RS485、以太网等方式，主要取决于设备的接口规范。但RS232、RS485只能代表通讯的物理介质层和链路层，如果来实现数据的双向访问，就必须自己编写通讯应用程序，但这种程序多数都不能符合ISO/OSI的规范，只能实现较单一的功能，适用于单一设备类型，程序不具备通用性。在RS232或RS485设备联成的设备网中，如果设备数量超过2台，就必须使用RS485做通讯介质，RS485网的设备间要想互通信息只有通过“主（Master）”设备中转才能实现，这个主设备通常是PC，而这种设备网中只允许存在一个主设备，其余全部是从（Slave）设备。而现场总线技术是以ISO/OSI模型为基础的，具有完整的软件支持系统，能够解决总线控制、冲突检测、链路维护等问题。