

# RS485信号线，RS485数据电缆，RS-485通讯电缆

产品名称	RS485信号线，RS485数据电缆，RS-485通讯电缆
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

产品性能：

1 RS485信号线，RS485数据电缆，RS-485通讯电缆，新型特种复合绝缘和外护套材料，镀锡屏蔽，抗干扰能力强；

2 屏蔽系数小，信号稳定，传输距离长达1000米！特性阻抗120欧！

产品结构

导体: 多股精绞成束超细99%无氧镀锡裸铜丝导体；

绝缘: 进口特种PE混合料绝缘，2500伏高压不击穿；

包裹: 纺织纤维织物包裹或铝箔，线芯对绞；

成缆: 小节距；

镀锡铜丝绞合导流线，铝箔纸100%包覆

屏蔽: 镀锡铜丝屏蔽,屏蔽层覆盖率80%-85%；

外护套: 高强度进口丁腈PVC混合料，耐磨，防紫外线。

标准的1线对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100%覆盖+镀锡铜丝90%覆盖共二重屏蔽，附有独立接地导线，工业灰色PVC外护套，符合UL 2919文件。

产品性能出众，可应用于复杂的工业自动化控制网络通讯及楼宇自控网络通讯。

标准的2线对RS-485通讯电缆。

产品规格：特性阻抗120欧姆，导体为2线对4芯(2x2x24AWG)多股绞合镀锡铜丝，PE绝缘护套；为适用于复杂的工业噪声环境，特采用铝箔/聚酯复合带100%屏蔽率+镀锡铜编制网90%屏蔽率共双重屏蔽，并附有独立TC接地导体，工业灰色PVC外护套，符合UL AWM 2919文件规范。

RS485通信电缆|RS-485通信电缆标准的2线对RS-485通讯电缆。产品规格：特性阻抗120欧姆，导体为2线对4芯（2x2x24AWG）多股绞合镀锡铜丝，PE绝缘护套；为适用于复杂的工业噪声环境，特采用铝箔/聚酯复合带100%屏蔽率+镀锡铜编制网90%屏蔽率共双重屏蔽，并附有独立TC接地导体，工业灰色PVC外护套，符合UL AWM 2919文件规范。9842型通讯电缆，是严格按RS-485通讯协议规范设计生产的标准产品，不仅是罗克韦尔（AB）自动化DH-485控制网络型号，亦是标准的2线对CAN总线电缆。

STP-120 双绞屏蔽电缆、ASTP-120 铠装双绞屏蔽电缆（地埋）适用于EIA RS-232/RS-422/RS-485-PE通讯网络，是楼宇自控、工业控制网络、电力自动化等通讯网络的常用电缆型号。

普通双绞屏蔽型电缆 STP-120 （for RS485 & CAN）one pair 20 AWG，电缆外径7.7mm左右。适用于室内、管道及一般工业环境。使用时，屏蔽层一端接地！

普通双绞屏蔽型电缆 STP-120 （for RS485 & CAN）one pair 18 AWG，电缆外径8.2mm左右。适用于室内、管道及一般工业环境。使用时，屏蔽层一端接地！

铠装双绞屏蔽型电缆 ASTP-120 （for RS485 & CAN）one pair 18 AWG，电缆外径12.3mm左右。可用于干扰严重、鼠害频繁以及有防雷、防爆要求的场所。使用时，建议铠装层两端接地，最内层屏蔽一端接地！

特性阻抗为100 的双绞屏蔽电缆 STP-100 （for FF & PROFIBUS-PA）one

pair 18 AWG 则应用于FF、PROFIBUS-PA 总线，常用18AWG导体。

## 智能电表抄表专用线--RS-485通讯电缆

本产品是严格按RS-485通讯协议规定设计生产的产品。产品性能卓越，广泛应用于复杂的工业自动化控制网络及楼宇自控网络