

# RS485-22设备铠装信号传输线 供应信号电缆

产品名称	RS485-22设备铠装信号传输线 供应信号电缆
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂 总部
价格	2.20/米
规格参数	品牌:天联牌 护套颜色:灰护套 护套材质:PVC
公司地址	河北省廊坊市大城县毕演马工业园
联系电话	15930646301 15930646301

## 产品详情

RS485-22机器设备铠装电缆数据信号同轴电缆 供货通信电缆

准的1线对RS485通信电缆，阻抗为120Ω，电导体为2\*24AWG多芯绞线镀锡铜丝，PE绝缘介质，由铝铂/聚脂复合型带遮盖镀锡铜丝90%遮盖共二重，附带单独接地导线，工业生产深灰色PVC绝缘护套，合乎UL2919文档，产品特性出色，可适用于繁杂的工业自动化控制网络通信及智能楼宇系统网络通信。

标准化的2线对RS485通信电缆，阻抗120Ω，电导体为2线对4芯(2x2x24AWG)多芯绞线镀锡铜丝，PE绝缘护套；为适用繁杂的工业噪声自然环境，特选用铝铂/聚脂复合型带率镀锡铜编写网90%率共双向，并附带单独TC接地导体，工业生产深灰色PVC绝缘护套，合乎UL AWM 2919文件规范。

RS485中AWG相当于我国多少平方？

美国标准 ( AWG) =截面 ( mm )

28AWG=0.0804

27AWG=0.102

26AWG=0.128

25AWG=0.162

24AWG=0.205

RS485-22机器设备铠装电缆数据信号同轴电缆 供货通信电缆

商品描述：阻抗120Ω，电导体为2\*2\*24AWG多芯电镀锡电解镍丝绞线成的，颜色绝缘护套宜在组装鉴别，铝铂/聚酯带整体屏蔽掉，额外单独多芯绞线镀锡铜丝接地导体，工业生产深灰色PVC绝缘护套，合乎

ULAWM 2919文档。

## RS-485通讯电缆

RS-485通讯电缆在一般场所选用五类双绞线就能，但要求很高的环境中可以采取带金属屏蔽的双绞电缆线。使用RS485通信时，针对特定传输线路，服务器（召测机器设备）到仪器的485口之间的电缆长度与信号传输串口波特率反比；这一长短会受到信号的功率失帧及其噪音产生的影响所左右。本质上RS485的传输距离可以达到1200米，但在实际应用中传输距离要少于1200米，实际长短受周围环境危害。

## RS485电缆线价格、RS485 通信光缆、RS485 五类双绞线

特性阻抗为120 的双绞屏蔽双绞线广泛运用于RS485/422、CANBUS等系统总线，该系列产品电缆线规格许多，还需提供电缆铺设自然环境、数据传输速率、大无无线中继传输距离等数据，我们将要按照详细情况强烈推荐适度的商品。