

# RS485-2\*2\*0.5设备电缆

产品名称	RS485-2*2*0.5设备电缆
公司名称	天津市丰缆线缆有限公司
价格	7.20/米
规格参数	品牌:丰缆 型号:RS485 产地:天津
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	13313360167 13313360167

## 产品详情

### RS485-2\*2\*0.5设备电缆

### RS485-2\*2\*0.5设备电缆

RS-485通讯电缆产品描述：仪表用电缆 RS485电缆 RS485通信总线 RS485通信电缆 标准的1对RS485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，符合UL 2919文件。

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，内层屏蔽一端接地！

RS-485通讯电缆阻抗为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。

RS-485通讯电缆在一般场合采用双绞线就可以，但在要求比较高的环境下可以采用带屏蔽层的双

绞电缆。在使用RS485通讯时，对于特定的传输线路，主机(召测设备)到仪表的485口间的电缆长度与数据信号传输的波特率成反比；这个长度主要受信号的失真以及噪声的影响所影响。理论上RS485的传输距离能达到1200米，但实际应用中传输距离要小于1200米，具体长度受周围的环境影响。

同时我公司生产全塑市内通信电缆，电话电缆，大对数通信电缆，计算机电缆，通信设备电源线；铁路信号电缆，各种性证书，质量可靠！！

RS485-2\*2\*0.5设备电缆