

## RS485总线电缆4\*0.75 485接口均采用屏蔽双绞线传输

产品名称	RS485总线电缆4*0.75 485接口均采用屏蔽双绞线传输
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂
价格	2.00/米
规格参数	品牌:天联牌电线电缆 型号规格:RS485总线电缆4*0.75 产地:全国供货
公司地址	河北省大城县毕演马
联系电话	15832680396 15832680396

## 产品详情

RS485总线电缆4\*0.75 485接口均采用屏蔽双绞线传输

RS485通讯线在一般场合采用双绞线就可，但在要求较高的环境下要采用带屏蔽层的双绞电缆。使用RS485通讯线时，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通信电缆的传输距离能达到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。

因RS485接口具有良好的抗噪声干扰性，较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，一般只需二根连线，所以RS485接口均采用屏蔽双绞线传输

RS485通讯线结构:

- 1)导体: 多股绞合镀锡铜网线, 每股7支, 每支导体线径为0.30mm, 共四股导体, 外径: 0.91 +/- 0.03mm
- 2)绝缘:实芯PE绝缘, 外径: 1.90 +/- 0.03mm
- 3)di一屏蔽:铝箔屏蔽
- 4)引流线:多股绞合镀锡铜网线, 每股7支, 每支导体线径为0.30mm, 共一股, 外径: 0.91 +/- 0.03mm
- 5)第二屏蔽:编织网屏蔽,
- 6)内护套 : 黑色PVC, OD: 8.0mm +/- 10%

RS485 总线电缆 屏蔽双绞线 485通讯电缆 天联牌电缆 天津电缆 国标电缆

