

RS485-22铠装总线电缆

产品名称	RS485-22铠装总线电缆
公司名称	天津市丰缆线缆有限公司
价格	5.80/米
规格参数	品牌:丰缆 型号:RS485-22 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

RS485-22铠装总线电缆

一、使用特性：

RS485-22铠装总线电缆

RS-485-22 数据电缆是用于多点间的通信。许多设备可以通过一条信号电缆来连接。就像早先的以太网用一条同轴线连接一样。RS-485-22

数据电缆可用于复杂的楼宇自控、工业控制网络、电力自动化等通讯网络。

二、产品规格：

RS485-22铠装总线电缆

1线对2芯 RS485-22-2*0.75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，并附有独立多股接地导线，双钢带铠装，工业灰色PVC外护套，特性阻抗120欧姆。

三、适用范围：

RS-485-22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RS485-22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，通信速率在100Kpbs及以下时，RS485的长传输距离可达1200米，但在实际应用中传输的距离也因芯片及电缆的传输特性而所差异。在传输过程中可以采用增加中继的方法对信号进行放大，多可以加八个中继，也就是说理论上RS485的大传输距离可以达到9.6公里。

四、使用条件：

- 1) 无机械损伤敷设温度为：0~50 。
- 2) 使用温度为：-20~60 。
- 3) 敷设拉动时小弯曲半径为电缆的8倍。
- 4) 敷设时小弯曲半径：基于电缆是电缆外径的6倍；水平电缆是电缆外径的4倍。