

## 485铠装屏蔽双绞线ZR-RS485 1\*2\*1.5

产品名称	485铠装屏蔽双绞线ZR-RS485 1*2*1.5
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:ZR-RS485 1*2 产地:安徽
公司地址	河北省大城县毕演马
联系电话	15832680396 15832680396

## 产品详情

### 485铠装屏蔽双绞线ZR-RS485 1\*2\*1.5

RS-485通讯电缆2X0.5 2X0.75 2X1.0 2X1.5RS-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。

产品结构描述: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 +/- 0.03mm2)绝缘:实芯PE绝缘,外径:1.90 +/- 0.03mm3)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 +/- 0.03mm5)屏蔽:铝镁编织网屏蔽,覆盖率为55%6)内护套:黑色PVC, OD: 8.0mm +/- 10%

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。

### RS-485通讯电缆技术参数

特性阻抗: 120

直流电阻: 57.5 /km

工作温度: -30 到70 之间

带米标识, 分100米、200米、300米, 500米成卷包装、1000米木轮包装。

工作参数: 单线传输规格: 1000m, 加中继器可延长至10000