

通讯总线RS485-2*0.75天联屏蔽双绞线

产品名称	通讯总线RS485-2*0.75天联屏蔽双绞线
公司名称	天津市天联线缆有限公司
价格	2.00/米
规格参数	规格型号:RS485-2*0.75 颜色:灰色 适用范围:通讯线路
公司地址	天津市西青区王稳庄镇王稳庄村
联系电话	15097633512 15097633512

产品详情

总线电缆RS485-2*2*0.75屏蔽双绞线

RS485电缆产品规格:

(1对) 2芯型号	(2对) 4芯型号	(3对) 6芯型号
2x0.2	4x0.2	6x0.2
2x0.3	4x0.3	6x0.3
2x0.5	4x0.5	6x0.5
2x0.75	4x0.75	6x0.75
2x1.0	4x1.0	6x1.0
2x1.5	4x1.5	6x1.5
2x2.0	4x2.0	6x2.0

2x2.5	4x2.5	6x2.5
(4对) 8芯型号	(5对) 10芯型号	(6对) 12芯型号
8x0.2	10x0.2	12x0.2
8x0.3	10x0.3	12x0.3
8x0.5	10x0.5	12x0.5
8x0.75	10x0.75	12x0.75
8x1.0	10x1.0	12x1.0
8x1.5	10x1.5	12x1.5
8x2.0	10x2.0	2x2.0
8x2.5	10x2.5	12x2.5

在RS485组网过程中另一个需要主意的问题是终端负载电阻问题，在设备少距离短的情况下不加终端负载电阻整个网络能很好的工作但随着距离的增加性能将降低。理论上，在每个接收数据信号的中点进行采样时，只要反射信号在开始采样时衰减到足够低就可以不考虑匹配。但这在实际上难以掌握，美国MAXIM公司有篇文章提到一条经验性的原则可以用来判断在什么样的数据速率和电缆长度时需要进行匹配：当信号的转换时间（上升或下降时间）超过电信号沿总线单向传输所需时间的3倍以上时就可以不加匹配。