

## 485总线必须要接地RS485 通信电缆

产品名称	485总线必须要接地RS485 通信电缆
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂
价格	.00/个
规格参数	天联:485总线 RS485:RS485 通信电缆 天津:天津电缆厂家
公司地址	河北省大城县毕演马
联系电话	15832680396 15832680396

### 产品详情

485总线必须要接地。在很多技术文档中，都提到485总线必须要接地，但是没有详细的提出如何接地。严格的说，485总线必须要单点可靠接地。单点就是整个485总线上只能是有一个点接地

不能多点接地，因为将其接地是因为要将地线（一般都是屏蔽线作地线）上的电压保持一致，防止共模干扰，如果多点接地适得其反。可靠接地时整个485线路的地线必须要有良好的接触，从而保证电压一致，因为在实际施工中，为了接线方便，将线剪成多段再连接，但是没有将屏蔽线作良好的连接，从而使得其地线分成了多段，电压不能保持一致，导致共模干扰。