MIL-STD-1553B总线中继器

产品名称	MIL-STD-1553B总线中继器
公司名称	天津锘华仪器科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东丽区华明大道15号垠坤未来汇A6-2栋
联系电话	022-24942008 15502271682

产品详情

NHR-200为差分平衡传输线中继器，用以中继MIL-STD-1553B总线信号。在MIL-ST-1553B总线网络中使用中继器，可以弥补电缆网络拓扑结构的缺陷。在一些产品型号中，由于型号内部空间的限制，在设计电缆网络时，不得不去牺牲总线网络的性能来迁就产品内部空间的布局。

1553B总线中继器接收总线网络上的信号，经过降噪、滤波、增强后，将信号转发到总线网络的另一侧，从而有效地消除了由于电缆的衰减和支线的反射造成的总线信号畸变。

特性

1、输入特性

速　率：1M或4M

传输延时：1M速率小于4us，4M速率小于2.5us

输入电平：2~30V（Vpp）

电源电压：5~55VDC，典型值为28V

2、输出特性

输出电平：主线上使用时输出为6~9Vpp，短截线上使用时输出为18~27Vpp

输出波形的过冲与扰动：小于等于900mV

过零点偏差：小于等于25ns

输出对称性：小于等于250mV

工作环境

电源：220VAC 50HZ

工作温度：按客户需求定制

存储温度：按客户需求定制

相对湿度：5～85%

产品应用

延长主线

延长短截线

可以扩展节点