

# LVDS测试,LVDS接口信号质量测试,接口一致性,高速信号稳定性测试

产品名称	LVDS测试,LVDS接口信号质量测试,接口一致性,高速信号稳定性测试
公司名称	上海博达数据通信有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浦东新区居里路123号博达数据通信公司
联系电话	021-508006661201 13813288915

## 产品详情

LVDS测试,LVDS接口信号质量测试,接口一致性,高速信号稳定性测试 2. LVDS接口定义详解 2.1 差分传输 LVDS接口采用差分传输方式,即同时传输正负两个相位的信号,利用差分的方式来处理信号,从而增强了抗干扰能力。在LVDS接口中,多组信号线之间均为差分传输。例如,LVDS接口中的数据线、时钟线和控制线等都是采用差分传输方式。 2.2 低电平信号 LVDS接口采用低电平信号技术。在传统的CMOS或TTL电路中,需要较高的电压来表示“1”和“0”的状态,而在LVDS接口中则采用更低的电平来表示“1”和“0”的状态,通常为350mV至1200mV之间。 -----