

AM26C31,AM26LS31;AM26C32,AM26LS32国产完美替换MS2374,MS257

5

产品名称	AM26C31,AM26LS31;AM26C32,AM26LS32国产完美替换MS2374,MS2575
公司名称	深圳市芯晶图电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:瑞盟 型号:MS2374 类型:差分接口
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道马安堂社区中兴路105号 儒骏大厦801-9
联系电话	17520464016 17520464016

产品详情

MS2374产品特性

MS2374 系列器件是四路互补输出线路驱动器，可以满足 ANSI TIA/EIA-422-B 和 ITU(原 CCITT)建议 V.11 的要求。三态输出可提供用于 驱动双绞线或平行双线传输线路等平衡线路的高电流，并在断电情况下处于高阻抗状态。四个驱动器均具有使能功能，该功能提供了两种可选输入：高电平有效使能和低电平有效使能（G，GN）输入。低功耗肖特基电路可在不牺牲速度的情况下降低功耗。

主要特点

符合或超出 ANSI TIA/EIA-422-B 和 ITU 要求

采用 5V 单电源供电

TTL 兼容

互补输出

断电时具有高输出阻抗

互补输出使能输入

可用的已通过 MIL-PRF-38535 认证的选项

应用

电机编码器

现场发送器：压力传感器和温度传感器

军用和航空电子成像

采用 Modbus 的温度传感器或控制器

MS2575产品简述

MS2575/MS2575T是一款低功耗的四通道差线路接收芯片。用于平衡或非平衡的数字数据传输。四个接收器均具有使能功能，该功能提供了两种可选输入：高电平有效输入和低电平有效输入。通过三态输出，该器件可直接连接至总线组织式系统。失效防护设计规定当输入处于开路状态时，输出始终为高电平。MS2575采用SOP16封装，MS2575T采用TSSOP16封装。

主要特点

符合或超出了ANSI TIA/EIA-422-B、TIA/EIA-423-B和ITU建议V.10与V.11的要求

低功耗

具有 $\pm 200\text{mV}$ 灵敏度的 $\pm 15\text{V}$ 共模范围

输入迟滞：60mV（典型值）

采用5V单电源供电

三态输出

输入失效防护电路

SOP16、TSSOP16封装

应用

可靠性汽车应用

工厂自动化

ATM和点钞机

智能电网

交流和伺服电机驱动器