

CMOS 低压、4Ω 双路单刀双掷开关

主要特点

- 工作电压范围：1.8 到 5.5V
- 低导通电阻：典型值 3.3Ω
- 低导通电阻平坦度
- -3dB 带宽：200MHz
- 低功耗
- 开启和关断时间快
- QFN10 封装、MSOP10 封装
DFN10 封装

应用

- 耳机
- PDAs
- 电池供电系统
- 采样保持电路
- 音频系统
- 视频开系统

产品简述

MS736是一款单芯片CMOS双路可选择开关，具有低功耗、高开关速度、低导通电阻、低漏电和高带宽特性。其工作电压范围是1.8V到5.5V，可以广泛应用在电池供电的仪器仪表、新一代的模数转换和数模转换系统中。

MS736控制逻辑是低电平时，A通道导通；高电平时，B通道导通。MS736通道导通时，导通电阻匹配良好。

MS736N 采用 QFN10 封装；MS736M 采用 MSOP10封装；MS736D采用DFN10封装。

订购信息

产品型号	封装形式	丝印名称
MS736N	QFN10	736N
*MS736M	MSOP10	MS736M
*MS736D	DFN10	MS736D

*暂未提供此封装。若有需要，请联系杭州瑞盟销售中心

内部框图

