



## YL78L05 概述

YL78L05 是一款采用 CMOS 技术的低压差线性稳压器。最大输出电流为 100mA 且允许的最高输入电压为 36V。COMS 技术可确保其具有低压降和低静态电流的特性。

## 功能特点

- 低功耗
- 低压降
- 较低的温度系数
- 最高输入电压：36V
- 典型静态电流：2uA
- 最大输出电流：100mA
- 输出电压精度：±1%

## 应用领域

- 封装类型：SOT89
- 电池供电设备
- 通信设备
- 音频/视频设备

## 选型表

| 型号      | 输出电压 | 封装类型  | 正印               |
|---------|------|-------|------------------|
| YL78L05 | 5.0V | SOT89 | 78L05(封装为 SOT89) |

## 典型应用电路

