

## ■ 概述

DC008 有源电磁式蜂鸣器专用驱动集成电路，是采用直接驱动单线包电磁线圈技术，具有生产工艺简单、发声频率一致性、低电压工作特性好等优点，同时也便于电磁式蜂鸣器生产自动化。

## ■ 应用

DC008 电路，适合于直插和 SMD 贴片式有源电磁式蜂鸣器

## ■ SOT23-3 封装



## ■ 性能特性

- 采用 CMOS 工艺制作，极低的工作电流
- 工作电压范围：1.5-6.0V
- 最低启动电压：1.2V
- 输出典型频率：2.4K、2.7K、3.0K
- 高精度输出频率：精度达到±1%
- 驱动能力强，有反峰吸收电路。
- 能支持超小型 SOT23-3 封装。

## ■ 典型应用电路 (1.2V 起振，适合于 3-5V 电压工作，引进电容产生自举升压和防反接保护功能)

