3W音频功放IC 带关断模式的音频功放芯片

产品名称	3W音频功放IC 带关断模式的音频功放芯片
公司名称	深圳市龙腾达微电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	50:60
公司地址	深圳市南山区粤海街道粤海大厦B-18
联系电话	86-0755-26409877 13510012086

产品详情

一、概述

8002B是一颗带关断模式的音频功放IC。在5V输入电压下工作时，负载（3Ω）上的平均功率为3W，且失真度不超过10%。而对于手提设备而言，当VDD作用于关断端时，8002B将会进入关断模式，此时的功耗极低，IQ仅为0.6uA。

8002B是专为大功率、高保真的应用场合所设计的音频功放IC。所需外围元件少且在2.0V～5.5V的输入电压下即可工作。

二、功能特点

无需输出耦合电容或外部缓冲电路。

稳定的增益输出。

外部增益设置。

封装形式：SOP8、SOP8-PP、DIP8、MSOP8。

三、应用

可应用于手提设备，台式电脑及低电压工作的音频设备。

四、管脚排列及说明