

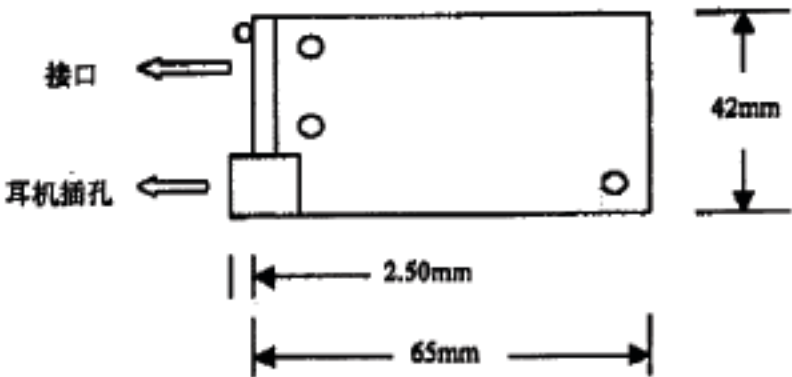
长时间语音录放电路

SST89C3001—16T/32T 模块介绍:

一、特点:

- 1. 放音时间: 20—80 分钟 (—16T) 或 40—160 分钟 (—32T)。
- 2. 模块内自带放大电路, 可以接喇叭 (32 欧, 0.5W) 或耳机及线路输出。
- 3. 三种控制方法: 键盘控制、串行控制、并行控制。
- 4. 利用最新的 DSP 压缩、解码技术。

二、模块尺寸:

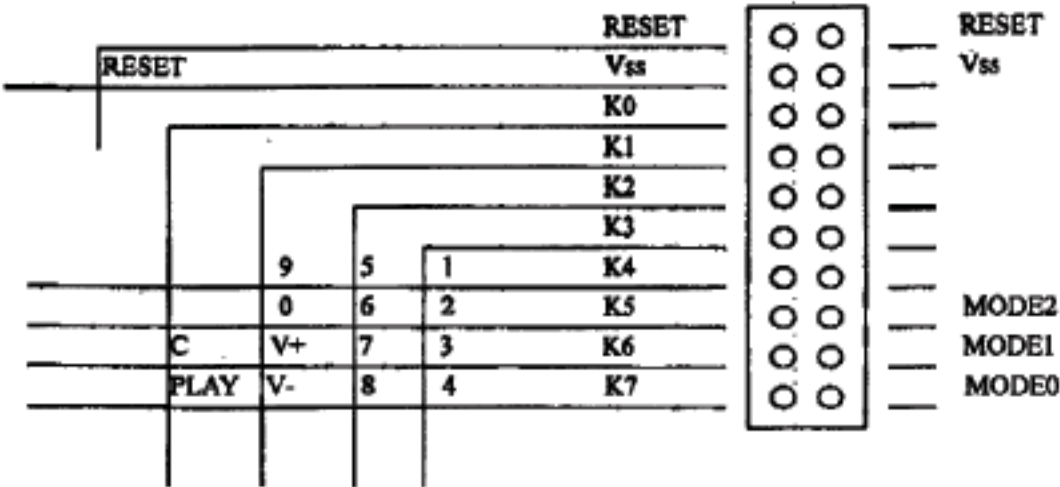


定位孔: O (0, 0)
A (10, 5) B (10, 26.5) C (62, 39.5) mm
孔径: 1.5mm

接口尺寸: 相邻焊孔间距: 2.54mm

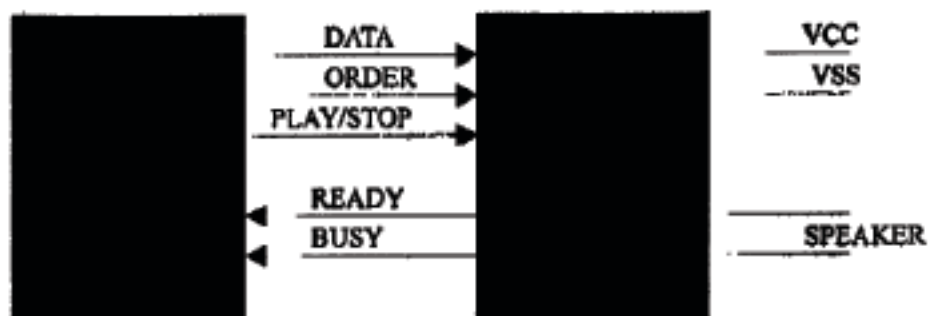
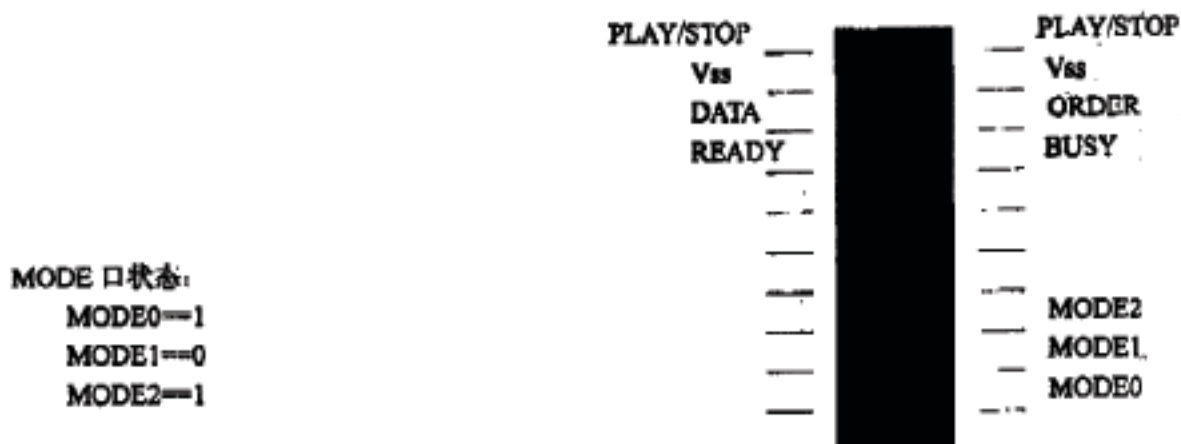
三、控制方法:

1. 键盘控制:



长时间语音录放电路

2. 串行控制:

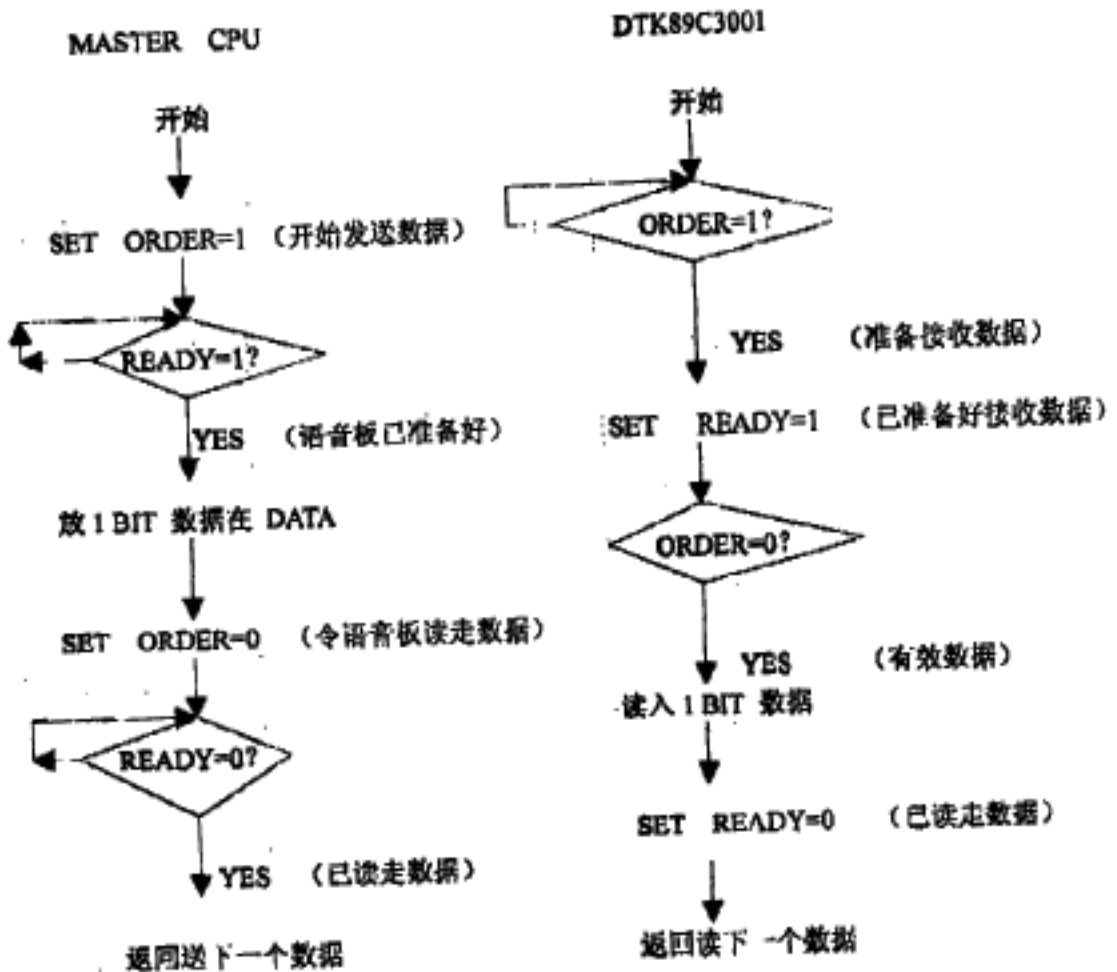
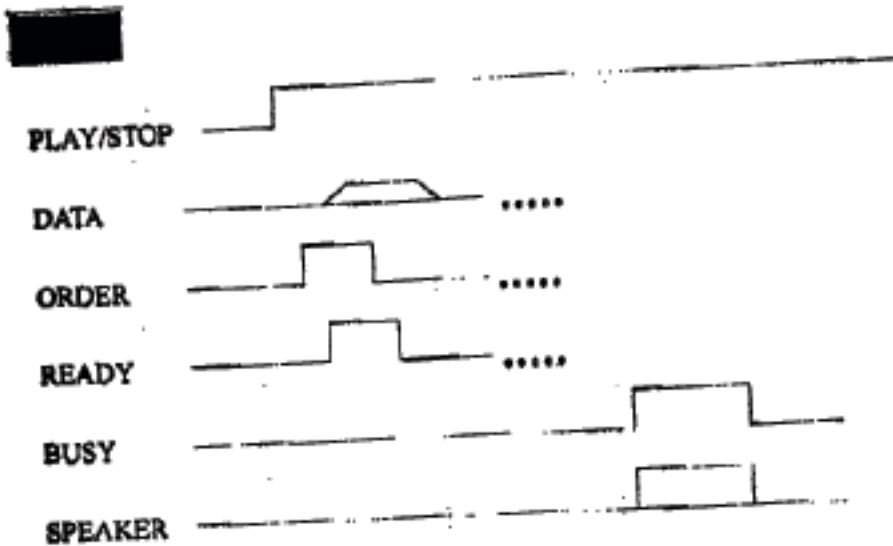


PLAY/STOP=1, SST89C3001 正常工作。
=0, SST89C3001 处于休眠状况。

DATA, ORDER, READY: 用于传送需要放音的段号。

BUSY=1, SST89C3001 正在放音。
=0, SST89C3001 处于非放音状态。

*** 读取 12 BIT 的数据后, 则发相应的语音。



- *** 读取 12 BIT 的数据后，则发相应的语音。
- *** 发音时，BUSY 为 1，发音结束后则 BUSY 为 0。

长时间语音录放电路

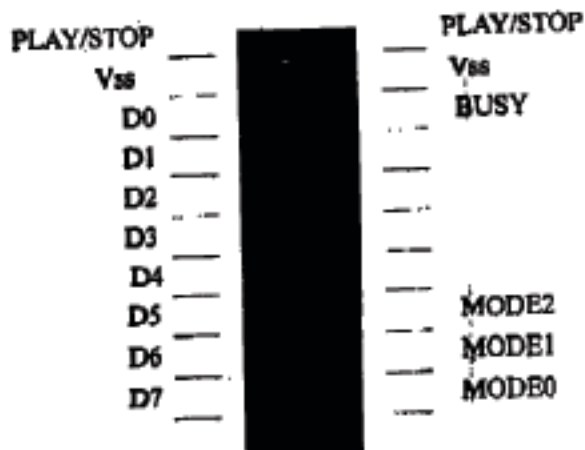
3. 并行控制:

MODE 口状态:

MODE0=1

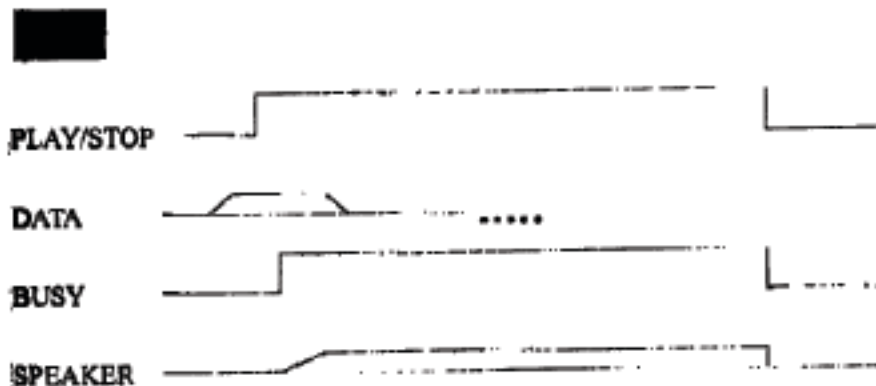
MODE1=1

MODE2=0



PLAY/STOP=1, SST89C3001 正常工作。
=0, SST89C3001 处于休眠状况。

BUSY=1, SST89C3001 正在放音。
=0, SST89C3001 处于非放音状态。



欢迎索取免费详细资料、设计选型指南和光盘、样品；产品繁多未能尽录，欢迎来电查询。

[中国传感器科技信息网：HTTP：//WWW.SENSOR-IC.COM/](http://WWW.SENSOR-IC.COM/)

[工控安防网：HTTP：//WWW.PC-PS.NET/](http://WWW.PC-PS.NET/)

[消费电子专用电路网：HTTP://WWW.SUNSTARE.COM/](http://WWW.SUNSTARE.COM/)

E-MAIL：xjr5@163.com szss20@163.com

MSN：suns8888@hotmail.com

QQ：195847376

地址：深圳市福田区福华路福庆街鸿图大厦 1602 室

电话：0755-83376549 83376489 83387030 83387016

传真：0755-83376182 83338339 邮编：518033 手机：(0)13902971329

深圳展销部：深圳华强北路赛格电子市场 2583 号 TEL/FAX：
0755-83665529 25059422

北京分公司：北京海淀区知春路 132 号中发电子大厦 3097 号

TEL：010-81159046 82615020 13501189838 FAX：010-82613476

上海分公司：上海市北京东路 668 号上海赛格电子市场 2B35 号

TEL：021-28311762 56703037 13701955389 FAX：021-56703037

西安分公司：西安高新开发区 20 所(中国电子科技集团导航技术研究所)
西安劳动南路 88 号电子商城二楼 D23 号

TEL：029-81022619 13072977981 FAX:029-88789382

成都：TEL:(0)13717066236

技术支持：0755-83394033 13501568376