

WTV语音芯片，语音IC(图)

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | WTV语音芯片，语音IC(图) |
| 公司名称 | 广州唯创电子有限公司 |
| 价格 | 8.50/个 |
| 规格参数 | 类型:其他IC 品牌:WT 型号:WTV170-SOP20 |
| 公司地址 | 广州市花都区新华街天贵大厦A座704-708室 |
| 联系电话 | 18688393260 18688393260 |

产品详情

- 1、可编程的一次性烧录(otp)语音芯片
- 2、6khz频率时，语音长度达40-340秒
- 3、内置12bits-16bits dac数字/仿真转换器(dac)
- 4、pwm和dac两种语音输出方式
- 5、可任意插入静音，且不占用语音空间
- 6、相同的语音可重复调用，且不占用语音空间
- 7、多种工作模式：按键控制模式、地址控制模式、串口控制模式
- 8、模式：可用开关直接控制8段语音，触发方式灵活
- 9、控制模式：3个地址脚，1个触发脚，地址通过二进制方式编码，可控制8段语音
- 10、控制模式：分别用cs、data、clk三个脚控制语音的播放，可以控制音量，而且有循环播放和停止功能
- 11、放语音时，busy脚输出低电平
- 12、0.5w喇叭直推线路(direct-drive),不需要外加零件,音质与音量比传统"cout+三极管"更佳,且耗电量更少
- 13、电压范围：2.5v至3.6v.
- 14、模式时耗电 2ua. 简介：wtv系列语音芯片是一款功能强大的一次性编程语音芯片，6k 取样频率能存储40-340秒的声音，音频输出为pwm或dac模式。可选控制方式有按键模式，并口模式，串口模式。按键模式下触发方式灵活；串口模式下可控制音量，而且有循环播放和停止功能。语音编程软件操作简单，功能齐全，可以大大缩短芯片的制作周期，且性能可靠，充分利用芯片内部的资源此芯片具有众多单元电路，且有极强的可编程能力，不仅能实现标准的控制方式，亦可根据客户需求，订做各种功能，尽可能的使产品的性价比提升到最高。可用来播放立体声语音，亦可控制各种电器设备等，可应用在很多领域，例如：高级玩具、儿童学习机、防盗设备、智能家电、保健与理疗产品、仪器仪表，以及各类自动控制系统等等. 多种封装形式：dip16、dip20、qfp44、sop20、ssop20等

本产品的类型是其他IC，品牌是WT，型号是WTV170-SOP20，用途是语音，封装是DIPSSOP，批号是090