

供应喊话器专用芯片COB20秒录音IC

产品名称	供应喊话器专用芯片COB20秒录音IC
公司名称	深圳市永利昌芯电子有限公司
价格	3.00/PCS
规格参数	品牌:ISD 型号:COB20LYA
公司地址	深圳市宝安区30区前进一路269号诺铂广场523
联系电话	0755-27822525 13267242851

产品详情

喇叭输出(sp+,sp-) 这对输出端可直接驱动8 以上的喇叭。单端使用时必须在输出端和喇叭之间接耦合电容，而双端输出既不用电容又能将功率提高至4倍。sp+和sp-之间通过内部的50k 的电阻连接，不放音时为悬空状态。 外部时钟(xclk) 此端内部有下拉元件，只为测试用，不用接。 振荡电阻(rosc) 此端接振荡电阻至vss，由振荡电阻的阻值决定录放音的时间。 直通模式(ft) 此端允许接在mic输入端的外部语音信号经过芯片内部的agc电路、滤波器和喇叭驱动器而直接到达喇叭输出端。平时ft端为低，要实现直通功能，需将ft端接高电平，同时rec、playe和playl保持低。

电源电压3-5v，在录放模式下，按住rec录音按键不放即录音，recled灯会亮起，录音在松开按键时停止，放音有三种情况：

- 1、边沿触发放音，按pe键一下即将全段语音放出，除非断电或语音结束不能停止放音；
- 2、电平触发放音，按住pl键时即放音，松开按键即停止；
- 3、循环放音，置循环放音开关闭合，按动pe键即开始循环放音，只能断电才能停止。