



DoorBell- 36 首双音

1. 曲目:

- 1、叮咚 2 声 2、西敏寺钟声 3、致爱丽丝 4、叮咚+Hello 5、敲门声 6、叮叮咚叮 7、叮咚+阿拉伯语 8、叮咚+泰语 9、OH, 苏珊娜 10、铃儿响叮当 11、王老先生有块地 12、小步舞曲 (巴赫) 13、星空 14、梦中的婚礼 15、甜密的家 16、圣诞老人进城 17、—— 18、小步舞曲 19、小夜曲 (海顿) 20、军队进行曲 21、小步舞曲 (贝多芬) 22、—— 23、兰巴达 (人生嘉年华) 24、莫斯科郊外的晚上 25、茉莉花 26、摇篮曲 27、你潇洒我漂亮 28、黄鹂鸟 29、生日歌 30、— 31、— 32、小螺号 33、小星星 34、冲动的处罚 35、快乐颂 36、叮叮咚

2. 功能特点:

- ◆K1: 36首门铃声选曲 (同时播放一次)
- ◆K2: 叮咚+Hello welcome
- ◆K3: 播放
- ◆K4:叮咚+欢迎光临
- ◆PWM 输出: 直推喇叭
- ◆触发电平为2/3VDD

3. 产品应用:

- ◆ 数码遥控门铃、有线门铃、音乐盒、玩具、闹钟整点报时等领域.

4. 电气规格(Ta=25°C, VDD=3V)

Parameter	Sym	Min	Typ	Max	Unit	Condition
Operating Voltage	VDD	1.8	3.0	5.5	v	
Operating Curren	3 V	IOP	500		uA	No loading
	4.5V		1500			
Input Current (1M ohms pull-low)	lih		3		uA	VDD=3V
			10			VDD=4.5V
Output drive current	loh		7		mA	VDD=3V, Voh=2.0V
			-11			VDD=4.5V, Voh=3.5V
Oscillator Frequency	FOSC	1.23	1.54	1.65	MHz	VDD=1.8~5.5V
Standby current, VDD=3V/4.5V	Isb		0.5	0.1	uA	No loading

5. 应用参考线路图:

