



深圳市晶峰达电子科技有限公司

东莞市琪芯电子有限公司

电话:13798528788,0769-81555915 传真:85338927

邮箱:info@jfd-ic.com, QQ:1873357672

网址:www.jfd-ic.com 微信:dqgxdz

Skype:jumfuyu 阿里旺旺:晶峰达电子科技

## DL3343

## 10 键电子琴

### 一：功能叙述

10个键通过mode或modek转换钢琴音符或音乐；note: MODE和MDEK两模式选择脚只能选择其一

- Ø K1 HAPPY BIRTH DAY TO YOU (生日快乐)
- Ø K2 TWINKLE TWINKLE LITTLE STAR (小星星)
- Ø K3 JINGLE BELLS (铃儿响叮当)
- Ø K4 LONDON BRIDGE FALLING DOWN (伦敦桥)
- Ø K5 MARY HAD A LITTLE LAMB (玛丽有个小羊羔)
- Ø K6 ARE YOU SLEEPING (你睡觉了吗?)
- Ø K7 HOME SWEET HOME (甜蜜的家)
- Ø K8 ROW, ROW, ROW YOUR BOAT (划船)
- Ø K9 HAPPY BIRTH DAY TO YOU (生日快乐)
- Ø K10 TWINKLE TWINKLE LITTLE STAR (小星星)

### 二：ELECTRICAL CHARACTERISTICS 电气规格

Characte ristics	Sym	Min	Typ	Max	Unit	REMARKS
工作电压	VDD			4.5	V	--
工作电流	Iop	--		0.6	mA	No load
静态电流	Isb	--		5	uA	--
推动电流	Io	3	--	--	mA	@Vds=1V
振荡频率	Fosc	--	75	--	KHz	External± 30%,Rosc~200K
工作温度	TEMP	0	25	60	°C	--



深圳市晶峰达电子科技有限公司

东莞市琪芯电子有限公司

电话:13798528768,0769-81555915 传真:85338927

邮箱:info@jfd-ic.com, QQ:1873357672

网址:www.jfd-ic.com 微信:dqgxdz

Skype:jumfuyu 阿里旺旺:晶峰达电子科技

## DL3343

## 10 键电子琴

### 三: APPLICATION DIAGRAM 电路原理图

