



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 微信号:dqgxdz  
Skype:junfuyu 阿里旺旺:qxmallcn  
微信公众号:东莞市琪芯电子有限公司



微信公众号



扫码加微信

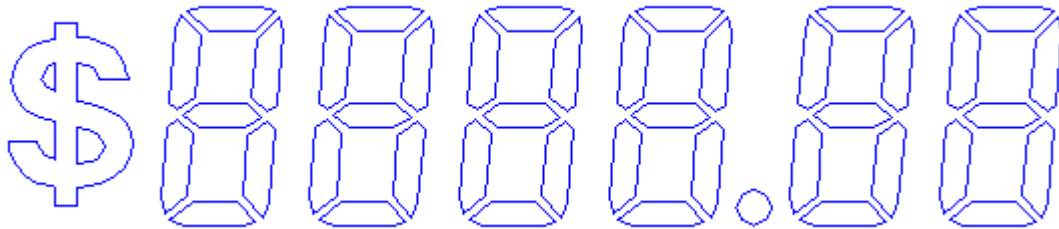
**DL7707**

**十国存钱罐**

## 功能特征:

- 工作电压: 3V
- 存钱功能: 邦定选择 10 个币种  
(欧/英/美/瑞士/加拿大/澳大利亚/日/韩/哥伦比亚/挪威)
- 3 个按键: RESET, +, -

## 一、全显图:



## 二、按键功能说明:

1. +/- : 对钱币进行加/减
2. reset 按键,按下 1S,清掉所有存钱数

## 三、操作方法:

1. 上电全显一秒,显示 0(整数币) / 0.00(有小数币)
2. 投入一枚钱币,LCD 显示投入币值,并闪烁两次,再显示总币值
3. 当钱币记满最大值后,再投入币将进位显示,即只能显示低位数,高位进位无法显示.
4. 任何情况下按 RESET 键 1S,存储总金额归零,重新计数
5. 按 +/- 键进入增扣币状态,显示 1hz 闪烁,再按 +/- 键 可 +/- 1 (整数币)/0.01(小数币),  
长按快速加/减,并伴随按键音.无键按下 5S 退出增扣币状态
- 6 邦定选择:



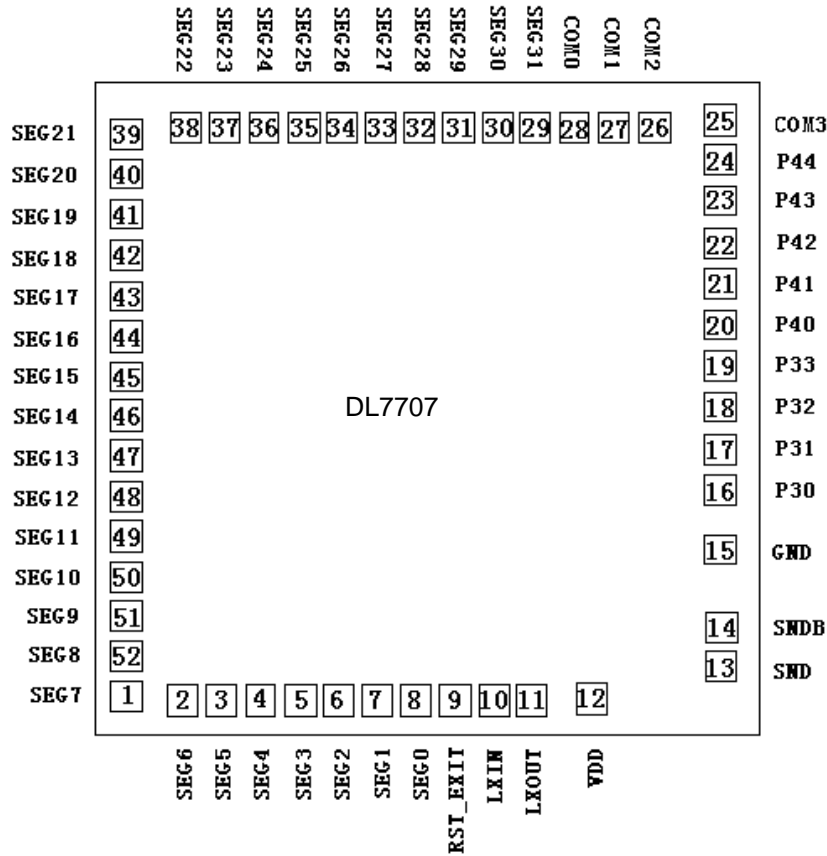


微信公众号



扫码加微信

五、PAD 图



Substrate Size: 2300 μm × 2200 μm

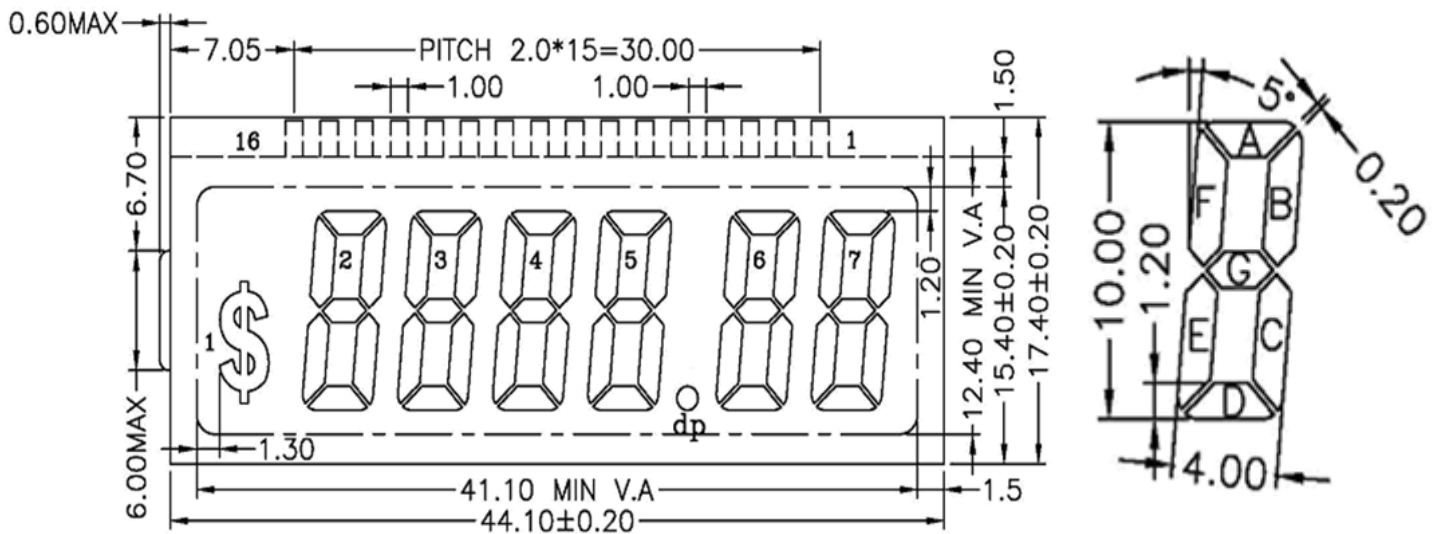
Substrate Connect GND

NO.	PIN NAME	COORDINATE		NO.	PIN NAME	COORDINATE	
		X	Y			X	Y
1	SEG7	178.70	193.95	27	COM1	1428.00	1615.30
2	SEG6	345.65	178.70	28	COM0	1328.00	1615.30
3	SEG5	445.65	178.70	29	SEG31	1228.00	1615.30
4	SEG4	545.65	178.70	30	SEG30	1128.00	1615.30
5	SEG3	645.65	178.70	31	SEG29	1028.00	1615.30
6	SEG2	745.65	178.70	32	SEG28	928.00	1615.30
7	SEG1	845.65	178.70	33	SEG27	828.00	1615.30
8	SEG0	945.65	178.70	34	SEG26	728.00	1615.30
9	Reset	1046.25	178.70	35	SEG25	628.00	1615.30
10	LXIN	1146.25	178.70	36	SEG24	528.00	1615.30
11	LXOUT	1246.25	178.70	37	SEG23	428.00	1615.30
12	VDD	1407.00	183.80	38	SEG22	328.00	1615.30
13	SND	1695.45	227.45	39	SEG21	178.70	1593.95
14	SNDB	1695.45	337.45	40	SEG20	178.70	1493.95

NO.	PIN NAME	COORDINATE		NO.	PIN NAME	COORDINATE	
		X	Y			X	Y
15	GND	1687.30	506.55	41	SEG19	178.70	1393.95
16	P3.0	1687.30	656.55	42	SEG18	178.70	1293.95
17	P3.1	1687.30	766.55	43	SEG17	178.70	1193.95
18	P3.2	1687.30	876.55	44	SEG16	178.70	1093.95
19	P3.3	1687.30	986.55	45	SEG15	178.70	993.95
20	P4.0	1687.30	1096.55	46	SEG14	178.70	893.95
21	P4.1	1687.30	1206.55	47	SEG13	178.70	793.95
22	P4.2	1687.30	1316.55	48	SEG12	178.70	693.95
23	P4.3	1687.30	1426.55	49	SEG11	178.70	593.95
24	P4.4	1687.30	1536.55	50	SEG10	178.70	493.95
25	COM3	1687.30	1639.75	51	SEG9	178.70	393.95
26	COM2	1528.00	1615.30	52	SEG8	178.70	293.95

## 六、LCD 图

LCD 参数: LCD 电压: 3V , 1/4DUTY 1/3BIAS, 6 0' CLOCK



PIN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
COM0	COM0	--	--	--	--	7D		6D	DP	5D		4D		3D	1	2D
COM1	--	COM1	--	--	7C	7E	6C	6E	5C	5E	4C	4E	3C	3E	2C	2E
COM2	--	--	COM2	--	7G	7F	6G	6F	5G	5F	4G	4F	3G	3F	2G	2F
COM3	--	--	--	COM3	7B	7A	6B	6A	5B	5A	4B	4A	3B	3A	2B	2A

LCD PIN1—PIN4 对应 IC 脚位 COM3—COM0

PIN5—PIN16 对应 IC 脚位 SEG31—SEG20