

LCM0823 热表专用液晶显示模块

1. LCM0823 内存对应 RAM 显示笔段表

8.左/右为 1/4 8 位, DP 为小数点, K1-K8 见 LCD 图.

D3	D2	D1	D0	ADDR	D3	D2	D1	D0	ADDR
K6	K7	K8	K5	00000	2F	2G	2E	2D	10000
	Ton	MWh	m ³	00001	1A	1B	1C	K1	10001
8A	8B	8C	GJ	00010	1F	1G	1E	1D	10010
8F	8G	8E	8D	00011					10011
7A	7B	7C	DP3	00100					10100
7F	7G	7E	7D	00101					10101
6A	6B	6C	DP2	00110					10110
6F	6G	6E	6D	00111					10111
				01000					11000
5A	5B	5C	DP1	01001					11001
5F	5G	5E	5D	01010					11010
4A	4B	4C	K4	01011					11011
4F	4G	4E	4D	01100					11100
3A	3B	3C	K3	01101					11101
3F	3G	3E	3D	01110					11110
2A	2B	2C	K2	01111					11111

2. 上电初始化模块专用命令改为: 0010 1001 ,

3. 原 LCM103 数据 D0 D1 D2 三位改为四位 D0 D1 D2 D3, 即 DATA 中 D0 D1 D2 0 的 0 改为 D3 ,

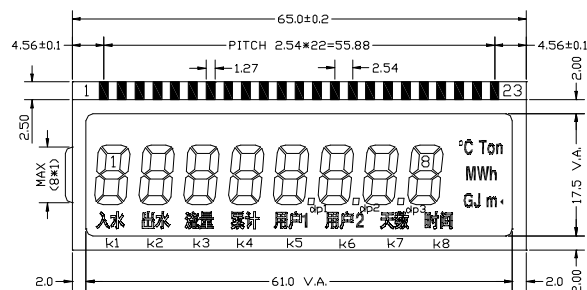
4. 其余命令功能同 LCM103 , 工作电压: 2.7V-5.5V , 下视角, LCD 为金属管脚, 工作温度 -20~70

5. LCD 外型尺寸图:

液晶模块引脚:

1 - /CS 2 - /RD 3 - /WR 4 - DA 5 - GND 6 - VLCD

7 - VDD 8 - /INT 9 - BZ 10 - /BZ



北京青云创新科技发展有限公司

电话、传真:010-82625078、82625079

地址:北京海淀区北三环西路 43 号 北京 2402 信箱

邮编:100086

E-mail: bjqycx@public2.bta.net.cn

<http://www.qingyun-it.com>