

SMS1206C 液晶显示模块的概述：

SMS1206C 数码笔段型液晶显示模块(LCM)，采用数码笔段型液晶显示器(LCD)，可显示 12 位数字及 9 段提示符及 11 个小数点，低功耗，与 MCU 单片机采用三线式串口连接，广泛应用于电话计费器，智能显示仪表。

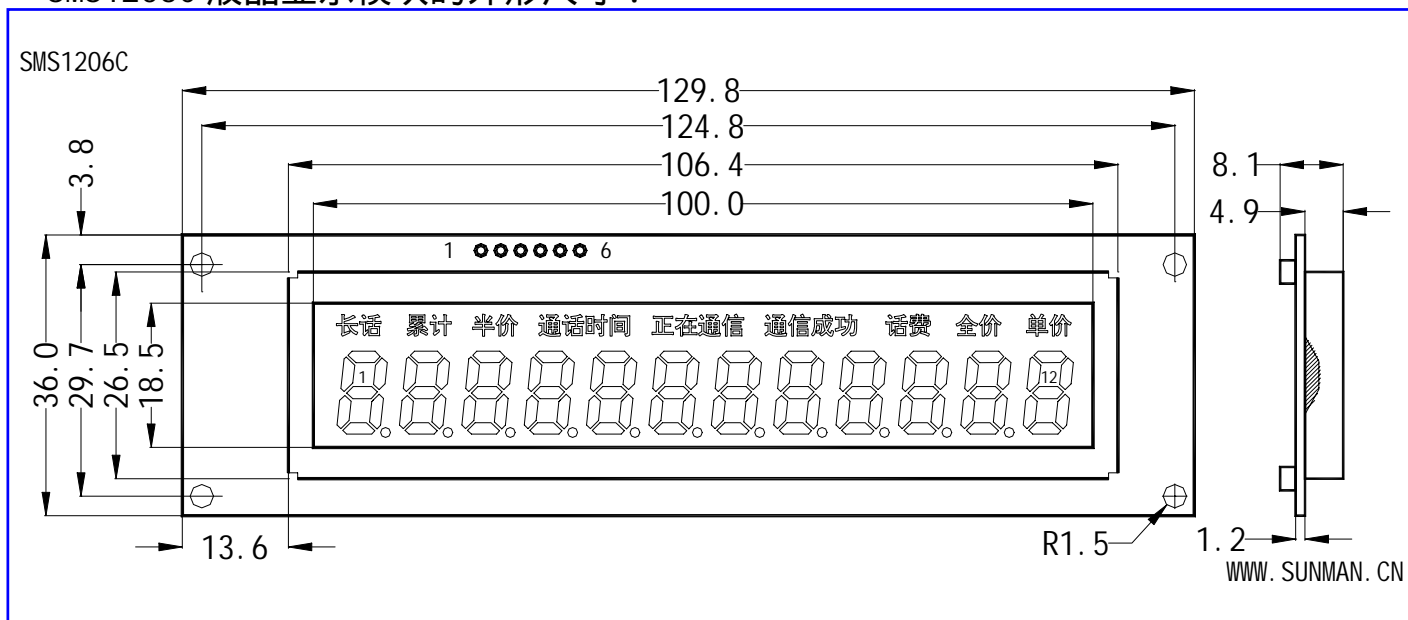
SMS1206C 液晶显示模块的主要技术参数：

- 显示容量： 12 数字+9 段汉字+11 个小数点
- 模块工作电压： 4.8~5.2V 模块最佳工作电压： 5.0V
- 工作电流： 300uA(5.0V)
- 字高： 12.0mm 环境相对湿度： <85%
- 视角： 6:00 工作温度： -10~+50
- 显示方式： 反射式正显示 存储温度： -20~+60
- 接口方式： 三线式串行接口(B 型)

SMS1206C 液晶显示模块的接口信号说明：

- 1 NC: 空脚 2 CS: 片选信号输入
- 3 CLK: 串行移位脉冲输入 4 DI: 串行数据输入
- 5 VSS: 电源地 6 VDD: 电源正极

SMS1206C 液晶显示模块的外形尺寸：



SMS1206C 液晶显示模块的地址映射表：

LCDBUF	D7	D6	D5	D4	D3	D2	D1	D0
0	D12	E12	F12	A12	单价	C12	G12	B12
1	D11	E11	F11	A11	H11	C11	G11	B11
2	D10	E10	F10	A10	H10	C10	G10	B10
3	D9	E9	F9	A9	H9	C9	G9	B9
4	D8	E8	F8	A8	H8	C8	G8	B8
5	D7	E7	F7	A7	H7	C7	G7	B7
6	D6	E6	F6	A6	H6	C6	G6	B6
7	D5	E5	F5	A5	H5	C5	G5	B5
8	D4	E4	F4	A4	H4	C4	G4	B4
9	D3	E3	F3	A3	H3	C3	G3	B3
10	D2	E2	F2	A2	H2	C2	G2	B2
11	D1	E1	F1	A1	H1	C1	G1	B1
12	长话	累计	半价	通话时间	全价	话费	通信成功	正在通信

