

绿深 1.8 寸 TFT 裸屏规格书



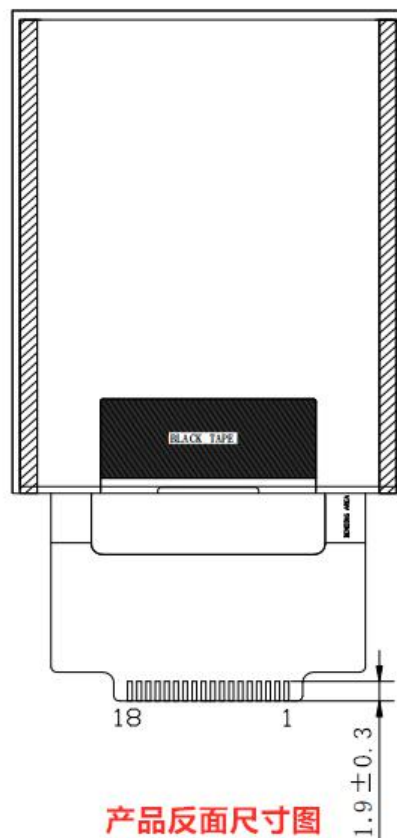
产品正面图

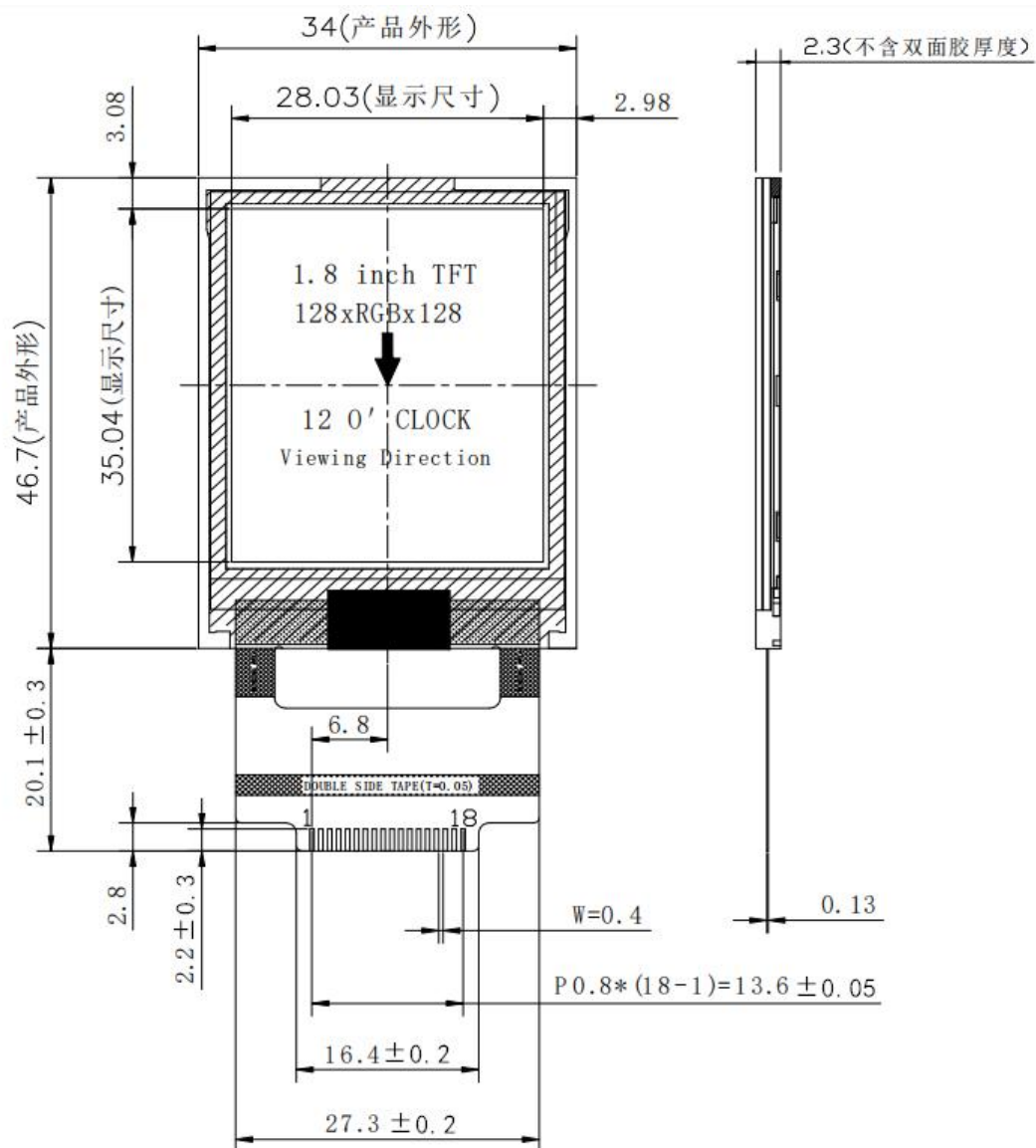


产品反面图

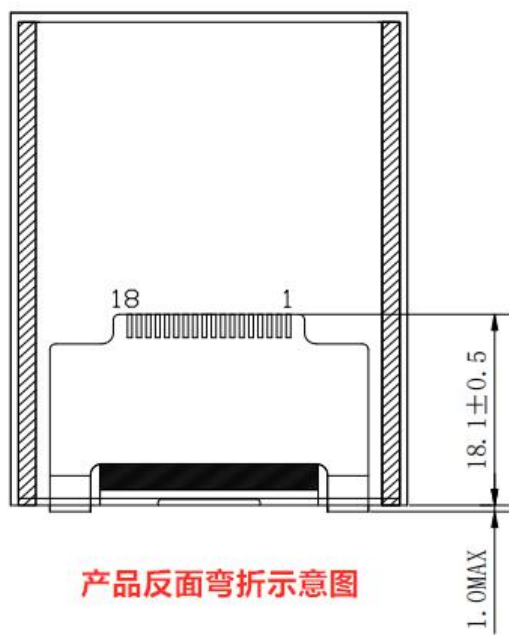
玻 璃 面 板	CTC1.8 英寸（中国・台湾深超）
分 辨 率	128 X RGB X 160
驱 动 芯 片	ST7735S（中国・台湾矽创）
接 口 类 型	4 线 SPI 串口
PIN 脚 间 距	0.8mm
外 形 尺 寸	34（宽）X 46.7（长）X 2.3（厚）mm
显 示 尺 寸	28.03（宽）X 35.04(长) mm
背 光 类 型	三星 LED*2 电流: 30mA
电 压	工作电压 VCC=2.8V~3.3V
总 功 耗	0.11W
工 作 温 度	-20℃ ~ +70℃
储 存 温 度	-30℃ ~ +80℃
视 角	12:00 o' clock （宽视角显示）
触 摸	不带触摸
连 接 类 型	焊接款

引脚编号	引脚名称	功能说明
1	GND	接地脚
2	LED-K	背光 LED 负极性端
3	LED-A	背光 LED 正极性端
4	GND	接地脚
5	RST	复位信号线，低电平有效
6	D/C	指令/数据选择端，L:指令，H:数据
7	DIN	数据输入信号线
8	CLK	时钟信号
9	VCC	屏工作电压(+2.8V~+3.3V)
10	VCC	屏工作电压(+2.8V~+3.3V)
11	CS	片选信号，低电平有效
12	GND	接地脚
13	NC	悬空
14	NC	悬空
15	NC	悬空
16	NC	悬空
17	GND	接地脚
18	GND	接地脚





产品正面尺寸图



产品反面弯折示意图