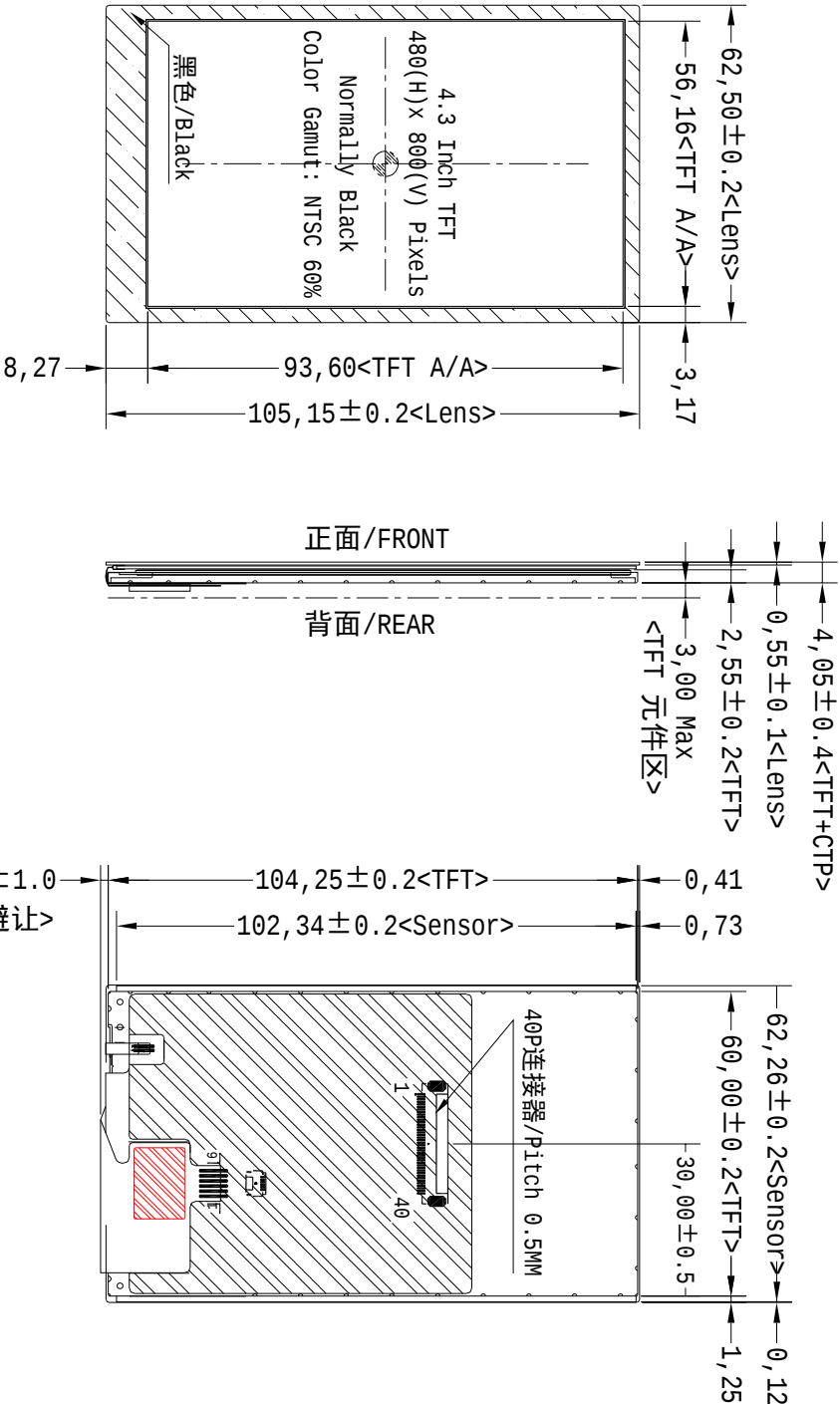


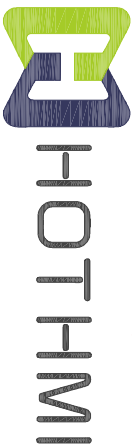
***为防止LCD产生图像残留，在使用常黑面板时不要长时间显示固定图案。如果LCD需要显示固定图案，建议时间少于 2 分钟或者更短的时间内刷新显示内容一次或多次。
***In order to prevent the LCD from producing image retention, do not display a fixed pattern for a long time when using a normally black panel. If the LCD needs to display a fixed pattern, it is recommended to refresh the display one or more times in less than 2 minutes or less.
强烈建议使用黑色图像或移动图像作为屏幕保护程序。It is strongly recommended to use a black image or moving image as a screen saver.



1	NC	26	DB6
2	NC	27	DB5
3	NC	28	DB4
4	NC	29	DB3
5	LEDA	30	DB2
6	LEDA	31	DB1
7	LEDK	32	DB0
8	LEDK	33	LCD-RST
9	NC	34	LCD-RD
10	TP-VDD	35	LCD-WR
11	TP-SDA	36	LCD-RS
12	TP-SCL	37	LCD-CS
13	GND	38	VCI
14	TP-INT	39	VCI
15	TP-RTN	40	GND
16	GND		
17	DB15		
18	DB14		
19	DB13		
20	DB12		
21	DB11		
22	DB10		
23	DB9		
24	DB8		
25	DB7		

TFT 观看角度	U80/D80/R80/L80 (Typ.)	TFT 工作温度	-20 °C ~ +70 °C
TFT 接口	80-MCU 16-bit <TFT>, IIC <CTP>	TFT 储存温度	-30 °C ~ +80 °C
LCM Interface	TP-VDD = VCI = 3.0 ± 0.3V	TFT 驱动条件	Vf=16.0 ± 1.0V, If=40mA
LCM 工作电压		液晶模组亮度	350 ± 100 cd/m² / 恒流测试
LCM Operating Voltage		LCM Brightness	
LCM 驱动芯片	T.B.D <TFT>, GT911 <CTP>		
LCM Driver IC			

图纸字体：黑体
Drawing Font：Bold



产品型号	TFT-H043A33WVILT3C40
Product model	
比例	1:1
Scale	
设计制图	Liu.YL
Design	
日期	2026-01-22
Date	
版本	V0-1
Ver	
单位	MM
Unit	
公差	±0.3
Tol.	