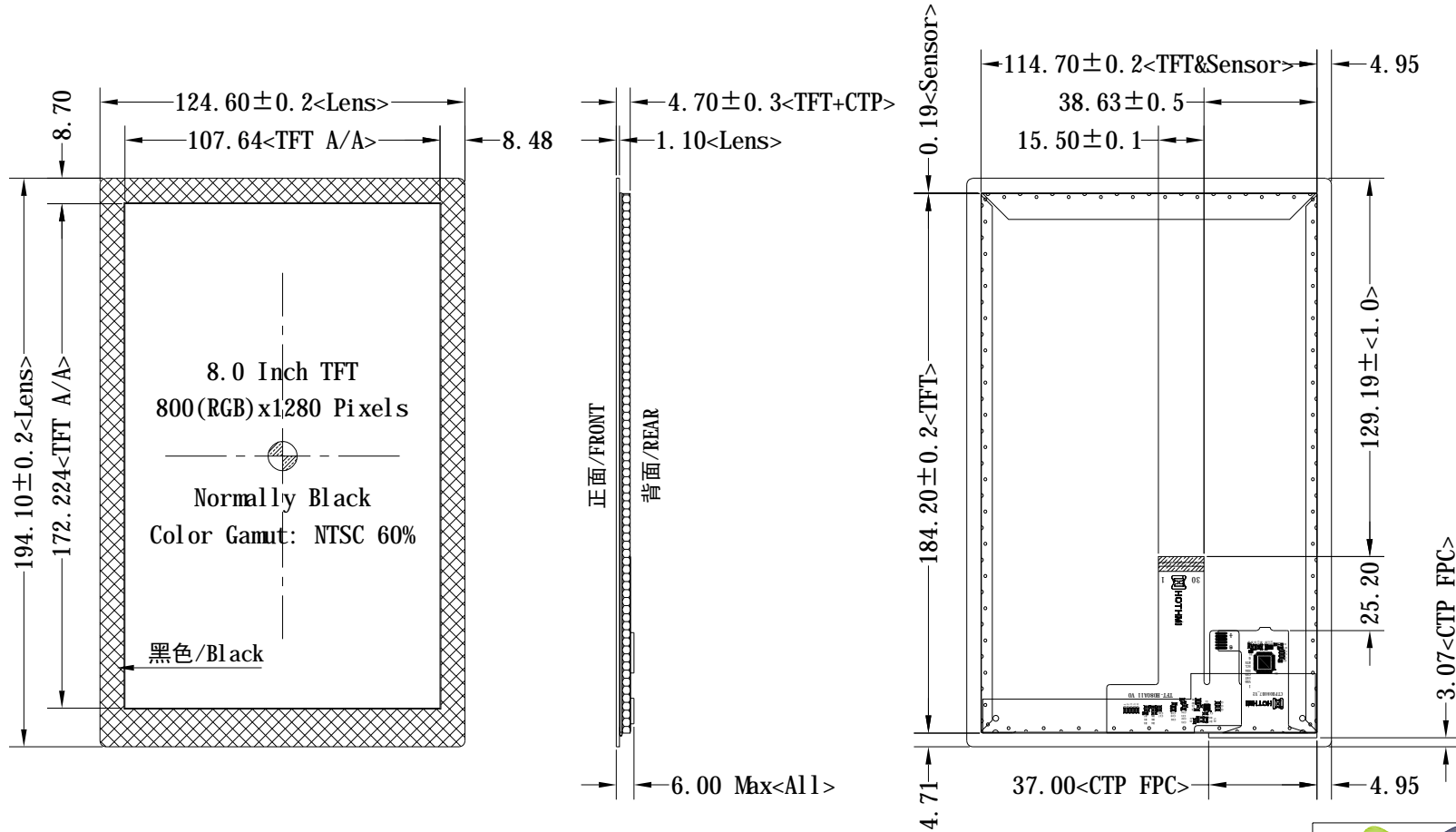


***为防止LCD产生图像残留，在使用常黑面板时不要长时间显示固定图案。如果LCD需要显示固定图案，建议时间少于 2 分钟或者更短的时间内刷新显示内容一次或多次。
 ***In order to prevent the LCD from producing image retention, do not display a fixed pattern for a long time when using a normally black panel. If the LCD needs to display a fixed pattern, it is recommended to refresh 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.

字体：黑体
 bold (typeface)



Pin_SIGNAL		Pin_SIGNAL	
1	GND	21	CTP_VDD
2	D2P	22	VCP_INT
3	D2N	23	CTP_SDA
4	GND	24	CTP_SCL
5	D1P	25	CTP_RTN
6	D1N	26	LEDK
7	GND	27	LEDK
8	DCKP	28	NC
9	DCKN	29	LEDA
10	GND	30	LEDA
11	DOP		
12	DON		
13	GND		
14	D3P		
15	D3N		
16	GND		
17	TE/NC		
18	RESX		
19	IOVCC		
20	VCI		

观看方向/角度 Viewing Direction	U85/D85/R85/L85 (Typ.)	TFT 工作温度 TFT Operating Temp	-20 °C ~ +70 °C
接口 Interface	MPI 4L	TFT 储存温度 TFT Storage Temp	-30 °C ~ +80 °C
工作电压 Operating Voltage	VCI = 3.0~3.3V, IOVCC = 1.7~3.3V	背光驱动条件 Backlight conditions	Vf= 22.5 ~ 27.2V, If= 75 mA
驱动芯片 Driver IC	JD9635<TFT>	液晶模组亮度 LCM Brightness	450 cd/m ² (Typ)/固定电流测试



产品型号 Product model	TFT-H080A11HDI FT4C30		
比例 Scale	1:1	设计图 Design	Liu.YL
日期 Date	2024-10-25	日期 Date	2024-10-25
版本 Ver	V0-1	单位 Unit	MM
公差 Tol.	±0.3	公差 Tol.	±0.3

