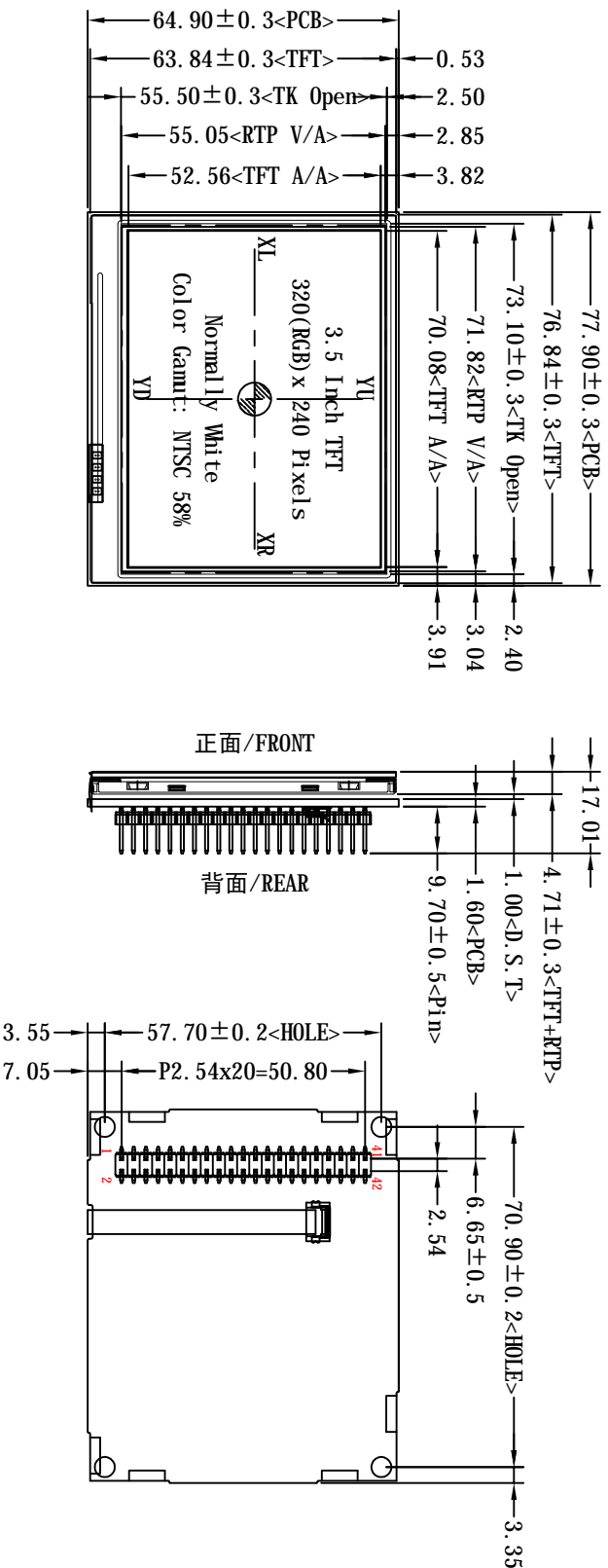


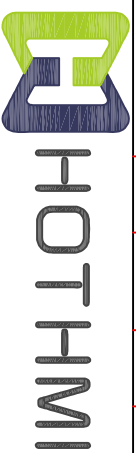
***为防止LCD产生图像残留，在使用常黑面板时不要长时间显示固定图案。如果LCD需要显示固定图案，建议时间少于 2 分钟或者更短的时间内刷新显示内容一次或多次。
 ***In order to prevent the LCD from producing image retention, do not display a fixed pattern for a long time when using a normally black panel. If the LCD needs to display a fixed pattern, it is recommended to refresh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

图纸字体：黑体
 Drawing Font: Bold

1	VCI	22	DB11
2	GND	23	DB10
3	BL_EN	24	DB9
4	RESTE	25	DB8
5	RD	26	DB7
6	CS	27	DB6
7	SIO	28	DB5
8	SCL	29	DB4
9	RS	30	DB3
10	SDI	31	DB2
11	WR	32	DB1
12	PS3	33	DB0
13	PS2	34	DEN
14	PS1	35	HSD
15	PS0	36	VSD
16	DB17	37	DCLK
17	DB16	38	RTP-YD
18	DB15	39	RTP-XR
19	DB14	40	RTP-YU
20	DB13	41	RTP-XL
21	DB12	42	NC



观看方向/角度 Viewing Direction	U25/D45/R45/L45(Typ.)	TFT 工作温度 TFT Operating Temp	-20 °C ~ +70 °C
接口 Interface	8/9/16/18-bit parallel, SPI, RGB+SPI	TFT 储存温度 TFT Storage Temp	-30 °C ~ +80 °C
工作电压 Operating Voltage	VCI=3.3±0.3V	背光驱动条件 Backlight conditions	Built-in Boost
TFT 工作温度 TFT Operating Temp	T. B. D.<TFT>	液晶模组亮度 LCM Brightness	300 cd/m ² (Typ.) / 恒流测试



产品型号
 Product model
HTM-H35A34-MCU-A01R

比例 Scale	1:1	设计制图 Design	Li u. YL	日期 Date	2025-07-03
版本 Ver	V0-1	单位 Unit	MM	公差 Tol.	±0.3