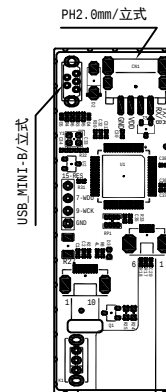
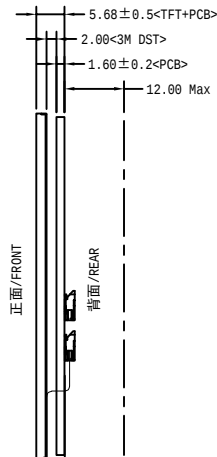
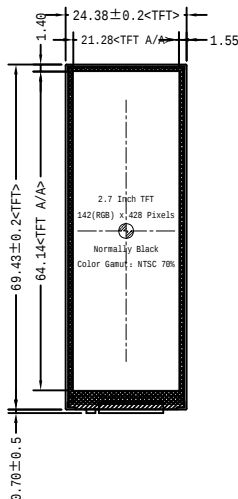


***为防止LCD产生图像残留,在使用常黑面板时不要长时间显示固定图案。 如果LCD需要显示固定图案,建议时间少于 2 分钟或者更短的时间内刷新显示内容一次或多次。
***In order to prevent the LCD from producing image retention,do not display a fixed pattern for a long time when using a normally black panel.If the LCD needs to display a fixed pattern, it is recommended to refresh the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



Pin_SIGNAL	
1	TXD
2	RXD
3	VDD
4	GND

图纸字体: 黑体
Drawing Font: Bold

模块类型 Module Type	☐ EzUIC ☒ EzUIH ☐ EzUIlet
观看方向/角度 Viewing Diretion	U80/D80/R80/L80
接口 Interface	☒ UART(TTL) ☐ RS232 ☒ RS485
工作电压 Operating Voltage	VDD= +3.0 ~ 5.3V
TFT 工作温度 TFT Operating Temp	-20 °C ~ +70 °C
TFT 储存温度 TFT Storage Temp	-30 °C ~ +80 °C
液晶模组亮度 LCM Brightness	500 cd/m ² (Typ.)
触摸功能(TP) Touch Function	☒ 无触摸NTP ☐ 电阻触摸RTP ☐ 电容触摸CTP
更新资源方式 Update resource method	☒ USB ☐ TF Card ☐ 专用下载PCB
资源存储容量 Resource Storage Capacity	☒ 1G-bit ☐ 128M-bit ☐ 32M-bit

	
产品型号 Product model	HTM-H027A02-UART-A02
比例 Scale	1:1
设计制图 Design	Liu.YL
日期 Date	2025-06-17
版本 Ver	V0-0
单位 Unit	MM
公差 Tol.	±0.3
