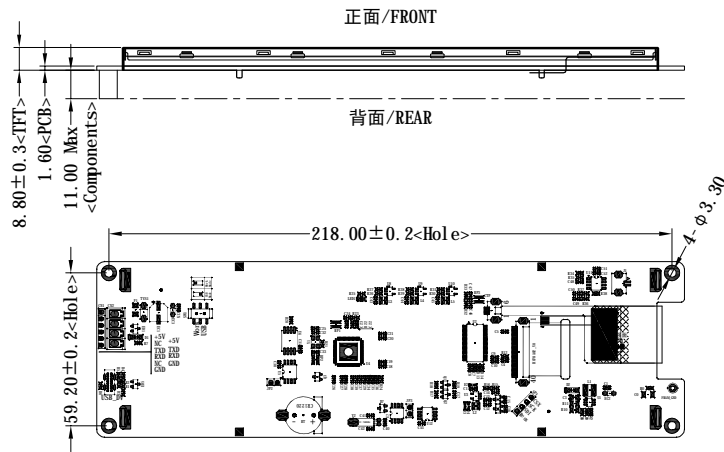
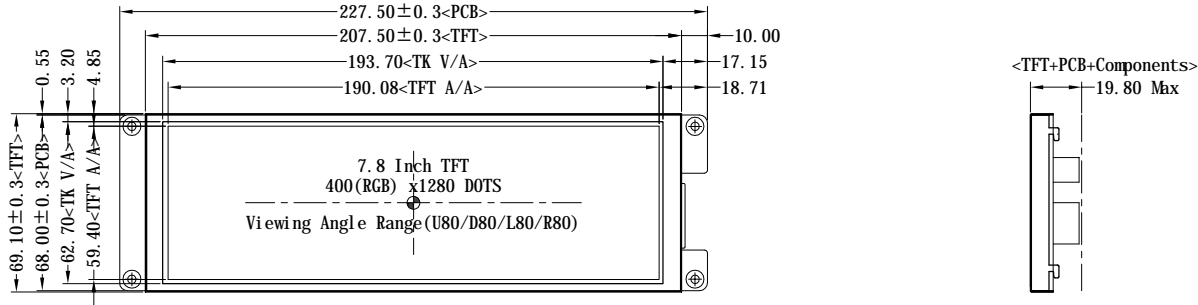


***为防止LCD产生图像残留，在使用常黑面板时不要长时间显示固定图案。如果LCD需要显示固定图案，建议时间少于2分钟或者更短的时间内刷新显示内容一次或多次。
 ***In order to prevent the LCD from producing image retention, do not display a fixed pattern for a long time when using a normally black panel. If the LCD needs to display a fixed pattern, it is recommended to refresh the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



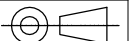
CN1 Pin_SIGNAL	CN2 Pin_SIGNAL
1 +5V	1 +5V
2 NC	2 TXD
3 TXD	3 RXD
4 RXD	4 GND
5 NC	
6 GND	

液晶显示类型 LCD Display Type	薄膜晶体管/透射式/常黑/262K 色 TFT/Transmissive/Normally Black/262K COLOR
观看方向/角度 Viewing Diretion	U80/D80/R80/L80
接口 Interface	UART(TTL)
工作电压 Operating Voltage	+5V (Typ)
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	600 cd/m ² (Max)
触摸功能(TP) Touch Function	<input checked="" type="checkbox"/> 无触摸NTP <input type="checkbox"/> 电阻触摸RTP <input type="checkbox"/> 电容触摸CTP
更新资源方式 Update resource method	<input checked="" type="checkbox"/> USB(Type-C) <input type="checkbox"/> TF Card <input type="checkbox"/> 专用下载PCB
资源存储容量 Resource Storage Capacity	<input checked="" type="checkbox"/> 1G-Bit <input type="checkbox"/> 128M-Bit

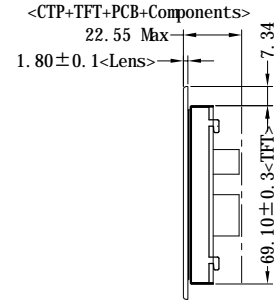
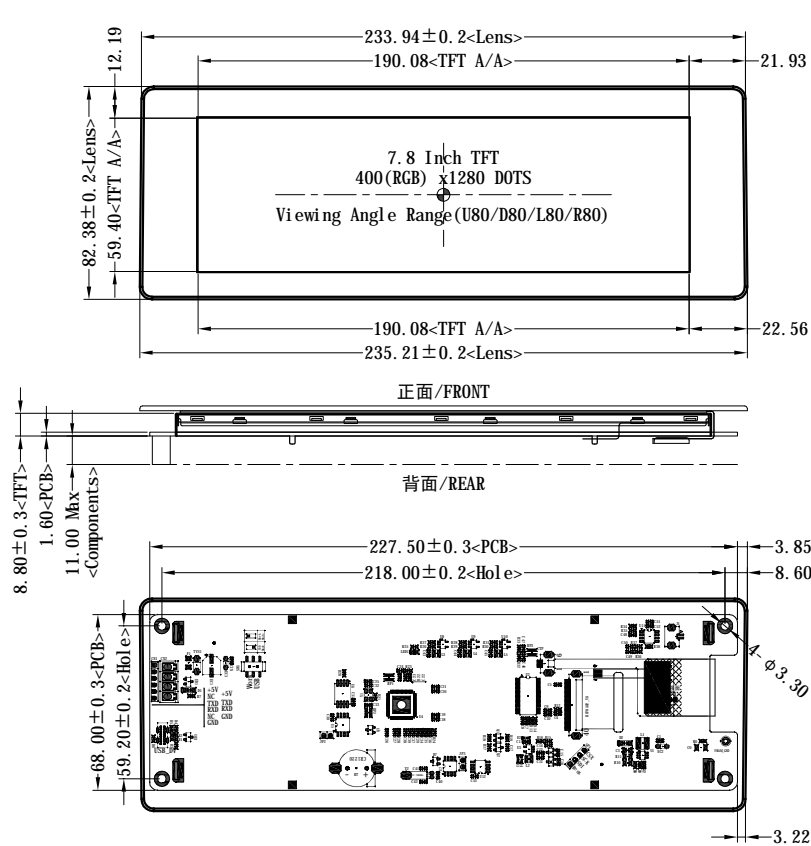
*模块类型: EzUIC



产品型号 Product model	HTM-H078A02- UART-A01		
比例 Scale	1:1	设计制图 Design	Li u. YL
日期 Date	2023-06-09	公差 Tol.	±0.3
版本 Ver	V0-0	单位 Unit	MM



***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.



*CTP与TFT分开出货

CN1 Pin_SIGNAL	CN2 Pin_SIGNAL
1 +5V	1 +5V
2 NC	2 TXD
3 TXD	3 RXD
4 RXD	4 GND
5 NC	
6 GND	

*模块类型：EzUIC

液晶显示类型 LCD Display Type	薄膜晶体管/透射式/常黑/262K 色 TFT/Transmissive/Normally Black/262K COLOR
观看方向/角度 Viewing Direction	U80/D80/R80/L80
接口 Interface	UART(TTL)
工作电压 Operating Voltage	+5V (Typ)
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 (Max)
触摸功能(TP) Touch Function	<input type="checkbox"/> 无触摸NTP <input type="checkbox"/> 电阻触摸RTP <input checked="" type="checkbox"/> 电容触摸CTP
更新资源方式 Update resource method	<input checked="" type="checkbox"/> USB(Type-C) <input type="checkbox"/> TF Card <input type="checkbox"/> 专用下载PCB
资源存储容量 Resource Storage Capacity	<input checked="" type="checkbox"/> 1G-Bit <input type="checkbox"/> 128M-Bit

产品型号 Product model	HTM-H078A02- UART-A01C
比例 Scale	1:1
设计制图 Design	Li u. YL
日期 Date	2023-06-09
版本 Ver	V0-1
单位 Unit	MM
公差 Tol.	±0.3