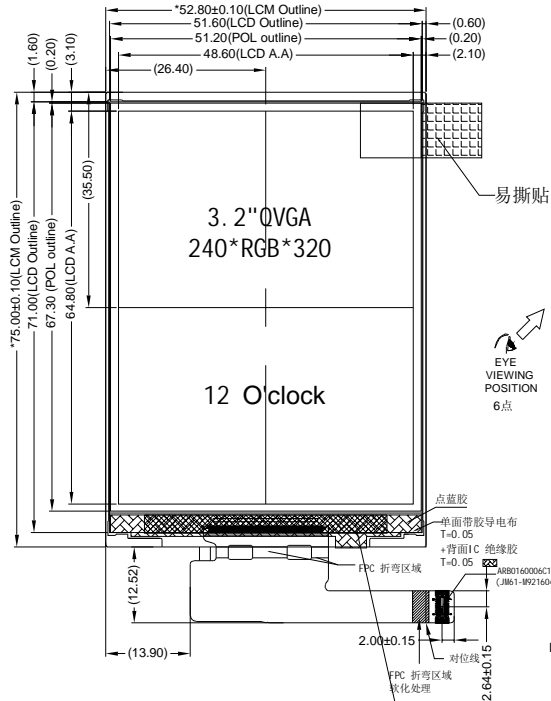
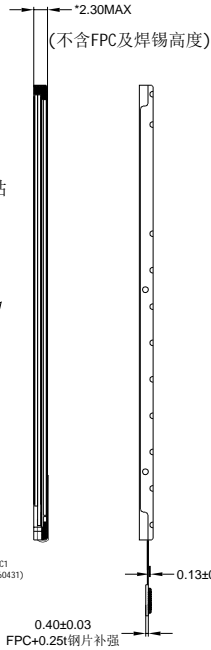


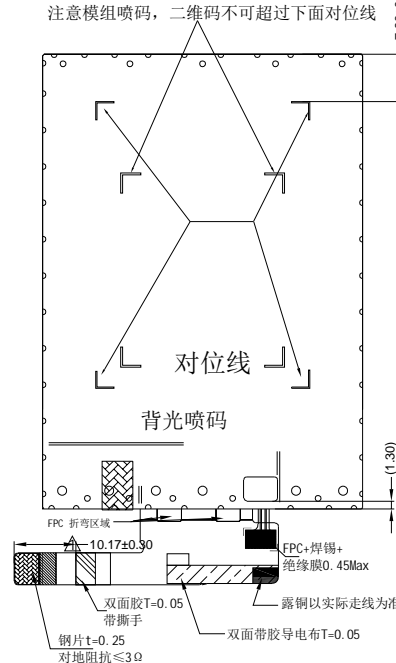
正视图



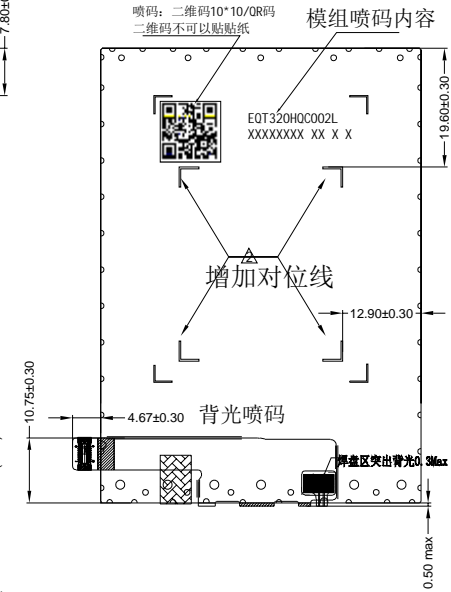
侧视图



背视图



FPC弯折示意图  
弯折出货



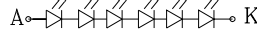
PIN DEFINATION

No:	PIN NAME
1	GND
2	VCC2.8
3	IOVCC1.8
4	SPI-CS
5	SPI-CLK
6	SPI-MOSI
7	SPI-MISO
8	RESET
9	TE
10	GND
11	LCD-ID1(GND)
12	LCD-ID2(GND)
13	D/CX
14	NC
15	LED-A
16	LED-K

1. 注意点胶需求;
5. glue不可点上IC, PAD面tuffy glue不可高出上POL, 整机需对IC处避空

技术要求:

1. 带\*尺寸为重点尺寸, 带()尺寸为参考尺寸
2. LCD切割断面崩边≤1/3 (单层LCD厚度)
3. 平面翘曲度≤0.2mm
4. 符合RoHS指令
5. 工作温度: -20℃~70℃
6. 储存温度: -30℃~80℃
7. 建议TP V.A开窗比LCD A.A单边大0.4mm
8. 泡棉开窗比LCD A.A单边大0.3mm



LED CIRCUIT DIAGRAM  
VF=16.2~17.4V IF=20mA/LED

二维码编码规则  
AUA0320204C1 220311 000  
6位 生产线体: (P32, 表示第3, 2线)  
12位 生产日期: 表示2022年3月11号(生产按实际生产日期)  
AUA0320204C1 固定不变

LCD型号/类型/分辨率	HSD3.2/TN/240*320
视角方向	12点钟
偏光片	上砂/下光片—45度
驱动IC是否带RAM	GC9307C
接口类型	4SPI
LED颗数/连接方式/电流	6-LED/串联/20mA
亮度	350 cd/m2 Min. 400 cd/m2 TYP.

PART DESCRIPTION		LCM		HUA XIAN JING Display Limited www.huaxianjing.com			
APPROVED		UNIT	SCALE	3rd ANGLE	SIZE	SHEET NUMBER	
CHECKED		mm	1.00		A4	1 of 1	
DESIGNED		PART NUMBER		DRAWING REV.		A	
		MODEL NAME		PART NUMBER VER.		N/A	
				TFT032H027-B0			

REV	SIGN	DESCRIPTION	PIC	DATE
		铁框上增加对位线; 注意喷码, 二维码不可超过下面对位线	KZH	2024.01.12
		修改双面胶位置	KZH	2023.12.12
A		首次发行	KZH	2023.11.07