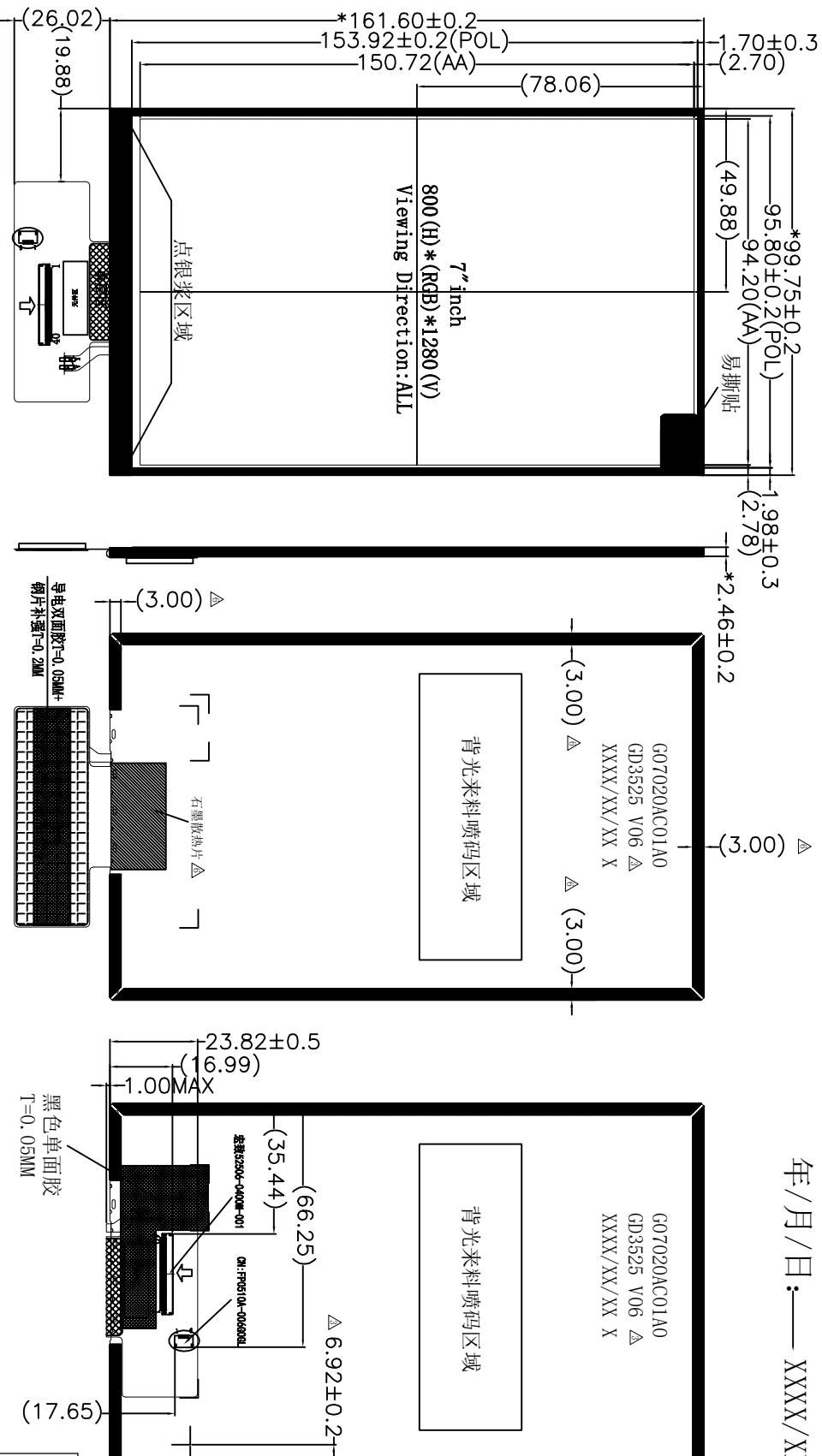


备注：标注尺寸不含黑黑胶（包胶）厚度

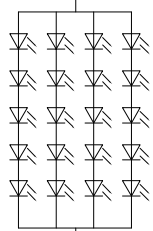
高展料号：G07020AC01A0
 项目号：GD3525 V06
 年/月/日：XXXX/XX/XX

线别



注意：
 1、请仔细阅读图纸中红色标注的尺寸和描述。
 2、未在公差要求为±0.2mm。
 3、图面标有“*”、“*”标识的严格控制尺寸。
 4、图面标注格式(...)为参考尺寸。
 5、环保要求：RoHS。

电路图 (5串4并)



电压：14V-16.5V 定电流：80mA

06	△	2022/06/28	按照客户要求修改包胶尺寸，增加石墨散热片	HCM
05	△	2022/06/17	更新完成，实验条件	HCM
04	△	2022/04/20	按照客户要求修改坐标和色坐标公差	HCM
03	△	2022/04/07	增加轴位公差，增加POL的位置公差	HCM
02	△	2022/01/10	按照客户要求更新图纸	HCM
01	△	2022/01/08	按照客户要求更新PIN定义	HCM
00	△	2022/01/06	First Issue	HCM

TP PIN DEFINE	
ILC	Assignment
1	TP 3.3V
2	TP_INT
3	TP-RESET
4	SDA
5	SCL
6	GND

LCD PIN DEFINE	
1	PIN DEFINE
1	GND
2	VDD 3.3V
3	VDD 3.3V
4	VDDIO 1.8V
5	GND
6	MIP1-0N
7	MIP1-0P
8	GND
9	MIP1-1N
10	MIP1-1P
11	GND
12	MIP1-2KN
13	MIP1-2NP
14	GND
15	MIP1-2N
16	MIP1-2P
17	GND
18	MIP1-3N
19	MIP1-3P
20	GND
21	RESSET
22	NC
23	VSP 5.8V
24	NC
25	VSN -5.8V
26	NC
27	GND
28	TE
29	ID1/NC
30	ID2/NC
31	TP_VDD 3.3V
32	TP_INT
33	TP-RESET
34	TP_SDA
35	TP_SCL
36	GND
37	NC
38	LED+
39	NC
40	LED-

LCM	
Display Type	HSD_7.0_800*1280" TFT LCD
Driver IC	LI9881C
Interface	MIP1
Operating Voltage	10VDD=18V, VDD=3.3V, VSP=5.8V, VSN=-5.8V
Luminance	300(MIN)/350(TYP) △
Center OE coordinate	X=0.29±0.05, Y=0.30±0.05 △
Uniformity	75(MIN)
Backlight Unit	20LED, Vf=1.4V~1.6.5V, If=80mA
Storage Temp.	-20°C TO 60°C △
Operation Temp.	-10°C TO 50°C

APPROVED BY CHECKED BY
 核准 审查
 DRAWN BY
 制图