

1	NC
2	VDDI
3	VDDI
4	GND
5	LCD_RST
6	LCD_ID

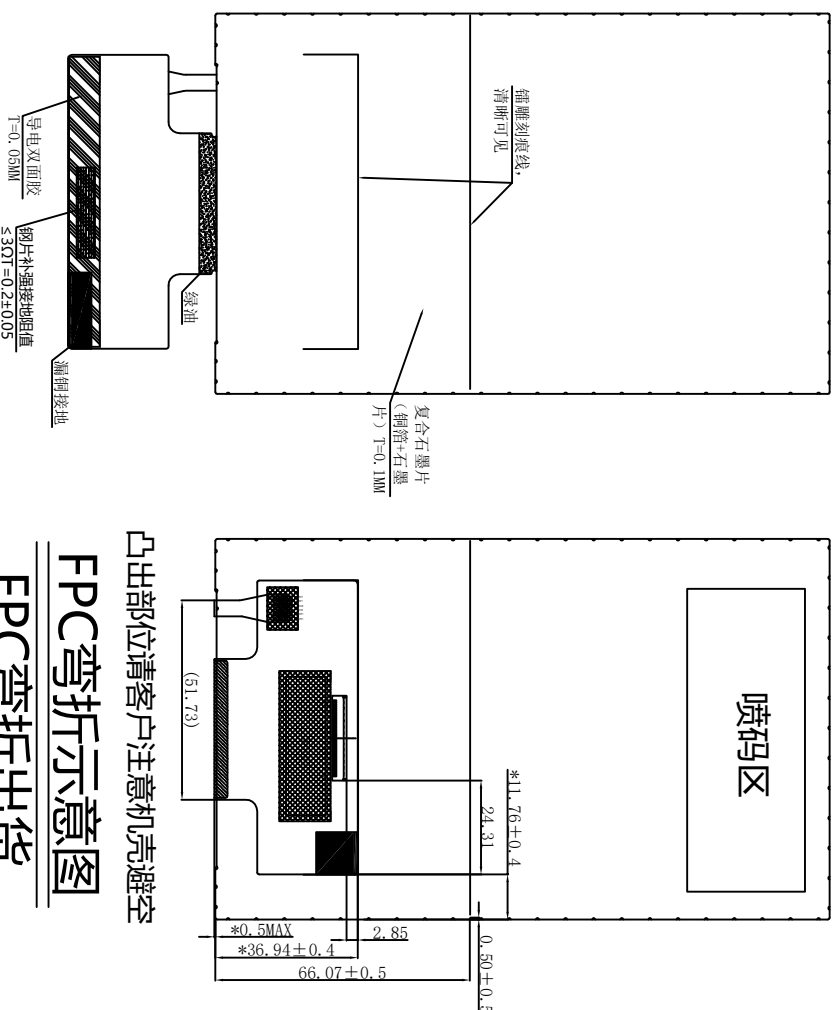
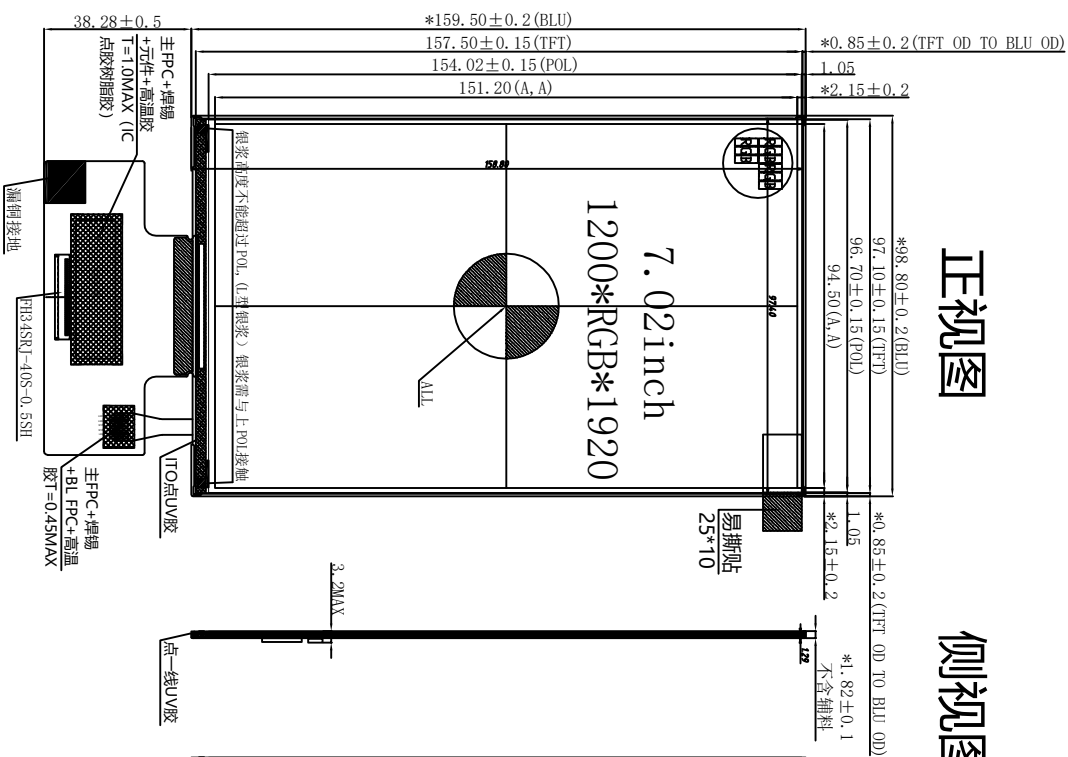
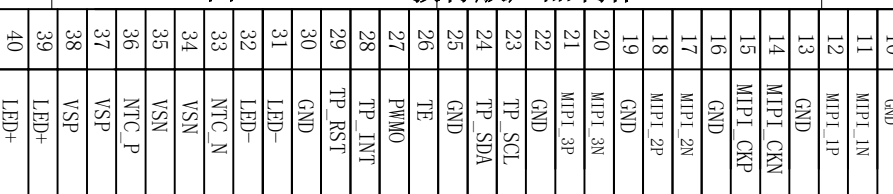
正视图

侧视图

背视图

NO.	CONTENT	DATE
△	№№	2023.09.22
△		
△		
△		
△		

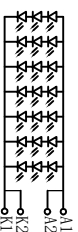
彎折圖



由 Autodesk 教育版产品制作

硬件ID: LCD_ID=0V

高色域LED


$$I_f = 140 \text{ mA}$$

$$V_f = 8.1 \text{ V}$$

A

技术参数:

1. 产品品种: LQI;
2. 显示分辨率: 672×1024 , Normally black;
3. LCD屏: 群创 P10-666-01, 代号号: N165628-00-230;
4. 得到认证: IEC, (SST), 电压范围: $V = -4.0V$ 至 $+10V$ max;
5. Model: Lamech; OT:018; 电流范围: 4000 (CA) 4307V (CA) 25V;
6. Illumination (94): 380 lux, 85% typ;
7. Chromaticity COORDINATE: $x = 0.70 \pm 0.025$, $y = 0.33 \pm 0.025$;
8. 存储温度: -20°C 至 70°C , 工作温度: -10°C 至 50°C ;
9. 尺寸规格: 16.5 点或模块尺寸: (参考) 英寸有要求则相;
10. 未注公差: ± 0.2 , 公差: 全焊后, 上下, 左右, Δ_{max}
11. 0 不要求, 符合 (MS) -1008-041 有具体要求者按

帝晶二、维码喷码规则：

二维码格式说明

如左:



模组二 二维码内容

一维码内容: 7-5

二维码内容: 7060A

6-7 8-9 10 11 12 13-15

YY M DD A B XXX

代码位置	描述	内容
1-5	地址	固定码, 5位码: 7060A
6-7	YY 年/月	年份 2位码, 取当年年份的最后两位数字 (如2022)
8-10	DD 日/月	日期, 2位码, 9月9日取为 99, A: 请核对 10月12月
9-10-00	日/月/日	日期, 2位码, 9月9日生产当日, 00-31
11(A)	年/月/日	A1 A2 A3 A4 B1 B2 B3 B4
12(B)	年/月/日	B5 B6 B7 B8 B9 B10 B11 B12
13(C)	年/月/日	C1 C2 C3 C4 C5 C6 C7 C8
14(D)	年/月/日	D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8
15(E)	年/月/日	E1 E2 E3 E4 E5 E6 E7 E8
16(F)	年/月/日	F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8
17(G)	年/月/日	G1 G2 G3 G4 G5 G6 G7 G8
18(H)	年/月/日	H1 H2 H3 H4 H5 H6 H7 H8
19(I)	年/月/日	I1 I2 I3 I4 I5 I6 I7 I8
20(J)	年/月/日	J1 J2 J3 J4 J5 J6 J7 J8
21(K)	年/月/日	K1 K2 K3 K4 K5 K6 K7 K8
22(L)	年/月/日	L1 L2 L3 L4 L5 L6 L7 L8
23(M)	年/月/日	M1 M2 M3 M4 M5 M6 M7 M8
24(N)	年/月/日	N1 N2 N3 N4 N5 N6 N7 N8
25(O)	年/月/日	O1 O2 O3 O4 O5 O6 O7 O8
26(P)	年/月/日	P1 P2 P3 P4 P5 P6 P7 P8
27(Q)	年/月/日	Q1 Q2 Q3 Q4 Q5 Q6 Q7 Q8
28(R)	年/月/日	R1 R2 R3 R4 R5 R6 R7 R8
29(S)	年/月/日	S1 S2 S3 S4 S5 S6 S7 S8
30(T)	年/月/日	T1 T2 T3 T4 T5 T6 T7 T8
31(U)	年/月/日	U1 U2 U3 U4 U5 U6 U7 U8
32(V)	年/月/日	V1 V2 V3 V4 V5 V6 V7 V8
33(W)	年/月/日	W1 W2 W3 W4 W5 W6 W7 W8
34(X)	年/月/日	X1 X2 X3 X4 X5 X6 X7 X8
35(Y)	年/月/日	Y1 Y2 Y3 Y4 Y5 Y6 Y7 Y8
36(Z)	年/月/日	Z1 Z2 Z3 Z4 Z5 Z6 Z7 Z8
37(AA)	年/月/日	AA1 AA2 AA3 AA4 AA5 AA6 AA7 AA8
38(AB)	年/月/日	AB1 AB2 AB3 AB4 AB5 AB6 AB7 AB8
39(AC)	年/月/日	AC1 AC2 AC3 AC4 AC5 AC6 AC7 AC8
40(AD)	年/月/日	AD1 AD2 AD3 AD4 AD5 AD6 AD7 AD8
41(AE)	年/月/日	AE1 AE2 AE3 AE4 AE5 AE6 AE7 AE8
42(AF)	年/月/日	AF1 AF2 AF3 AF4 AF5 AF6 AF7 AF8
43(AG)	年/月/日	AG1 AG2 AG3 AG4 AG5 AG6 AG7 AG8
44(AH)	年/月/日	AH1 AH2 AH3 AH4 AH5 AH6 AH7 AH8
45(AI)	年/月/日	AI1 AI2 AI3 AI4 AI5 AI6 AI7 AI8
46(AJ)	年/月/日	AJ1 AJ2 AJ3 AJ4 AJ5 AJ6 AJ7 AJ8
47(AK)	年/月/日	AK1 AK2 AK3 AK4 AK5 AK6 AK7 AK8
48(AL)	年/月/日	AL1 AL2 AL3 AL4 AL5 AL6 AL7 AL8
49(AM)	年/月/日	AM1 AM2 AM3 AM4 AM5 AM6 AM7 AM8
50(AN)	年/月/日	AN1 AN2 AN3 AN4 AN5 AN6 AN7 AN8
51(AO)	年/月/日	AO1 AO2 AO3 AO4 AO5 AO6 AO7 AO8
52(AP)	年/月/日	AP1 AP2 AP3 AP4 AP5 AP6 AP7 AP8
53(AQ)	年/月/日	AQ1 AQ2 AQ3 AQ4 AQ5 AQ6 AQ7 AQ8
54(AR)	年/月/日	AR1 AR2 AR3 AR4 AR5 AR6 AR7 AR8
55(AS)	年/月/日	AS1 AS2 AS3 AS4 AS5 AS6 AS7 AS8
56(AT)	年/月/日	AT1 AT2 AT3 AT4 AT5 AT6 AT7 AT8
57(AU)	年/月/日	AU1 AU2 AU3 AU4 AU5 AU6 AU7 AU8
58(AV)	年/月/日	AV1 AV2 AV3 AV4 AV5 AV6 AV7 AV8
59(AW)	年/月/日	AW1 AW2 AW3 AW4 AW5 AW6 AW7 AW8
60(AX)	年/月/日	AX1 AX2 AX3 AX4 AX5 AX6 AX7 AX8
61(AY)	年/月/日	AY1 AY2 AY3 AY4 AY5 AY6 AY7 AY8
62(AZ)	年/月/日	AZ1 AZ2 AZ3 AZ4 AZ5 AZ6 AZ7 AZ8
63(BA)	年/月/日	BA1 BA2 BA3 BA4 BA5 BA6 BA7 BA8
64(BB)	年/月/日	BB1 BB2 BB3 BB4 BB5 BB6 BB7 BB8
65(BC)	年/月/日	BC1 BC2 BC3 BC4 BC5 BC6 BC7 BC8
66(BD)	年/月/日	BD1 BD2 BD3 BD4 BD5 BD6 BD7 BD8
67(BE)	年/月/日	BE1 BE2 BE3 BE4 BE5 BE6 BE7 BE8
68(BF)	年/月/日	BF1 BF2 BF3 BF4 BF5 BF6 BF7 BF8
69(BG)	年/月/日	BG1 BG2 BG3 BG4 BG5 BG6 BG7 BG8
70(BH)	年/月/日	BH1 BH2 BH3 BH4 BH5 BH6 BH7 BH8
71(BI)	年/月/日	BI1 BI2 BI3 BI4 BI5 BI6 BI7 BI8
72(BJ)	年/月/日	BJ1 BJ2 BJ3 BJ4 BJ5 BJ6 BJ7 BJ8
73(BK)	年/月/日	BK1 BK2 BK3 BK4 BK5 BK6 BK7 BK8
74(BL)	年/月/日	BL1 BL2 BL3 BL4 BL5 BL6 BL7 BL8
75(BM)	年/月/日	BM1 BM2 BM3 BM4 BM5 BM

流水号 流水号

Customer approve

DJN 帝晶光电
SHEN ZHEN DJN PHOTOELECTRIC TECHNOLOGY CO.,LTD

Model No	90-7040-7060A	Part No	5Z5A246
Drawing Title	液晶显示模组半成品	Drawn	叶才禄
Drawing No	D-RD-263-23	Checked	覃东浩
Scale 1:1	第三视角 	Approve	金飞
			Page 1/1

凸出部位請客戶注意机壳避空

图 10-1-10 FPC 弯折示意图

FPC弯折出货

DIMENSION	± 0.002	± 0.003	± 0.004	± 0.005	± 0.006
≤ 1.6	0.05	0.1	0.1	0.1	0.2
20 ≤ L ≤ 50	0.1	0.15	0.2	0.2	0.2
50 ≤ L ≤ 100	0.15	0.2	0.25	0.3	0.3
100 ≤ L ≤ 200	0.2	0.25	0.3	0.35	0.5
200 ≤ L	0.25	0.3	0.5	0.8	

1

2

မ

由 Autodesk 教育版产品制作

④

7