

LCD型号:BP8687LT1-1
IC型号: JD9366TC-C1
FOG料号: 83-48740-7382C

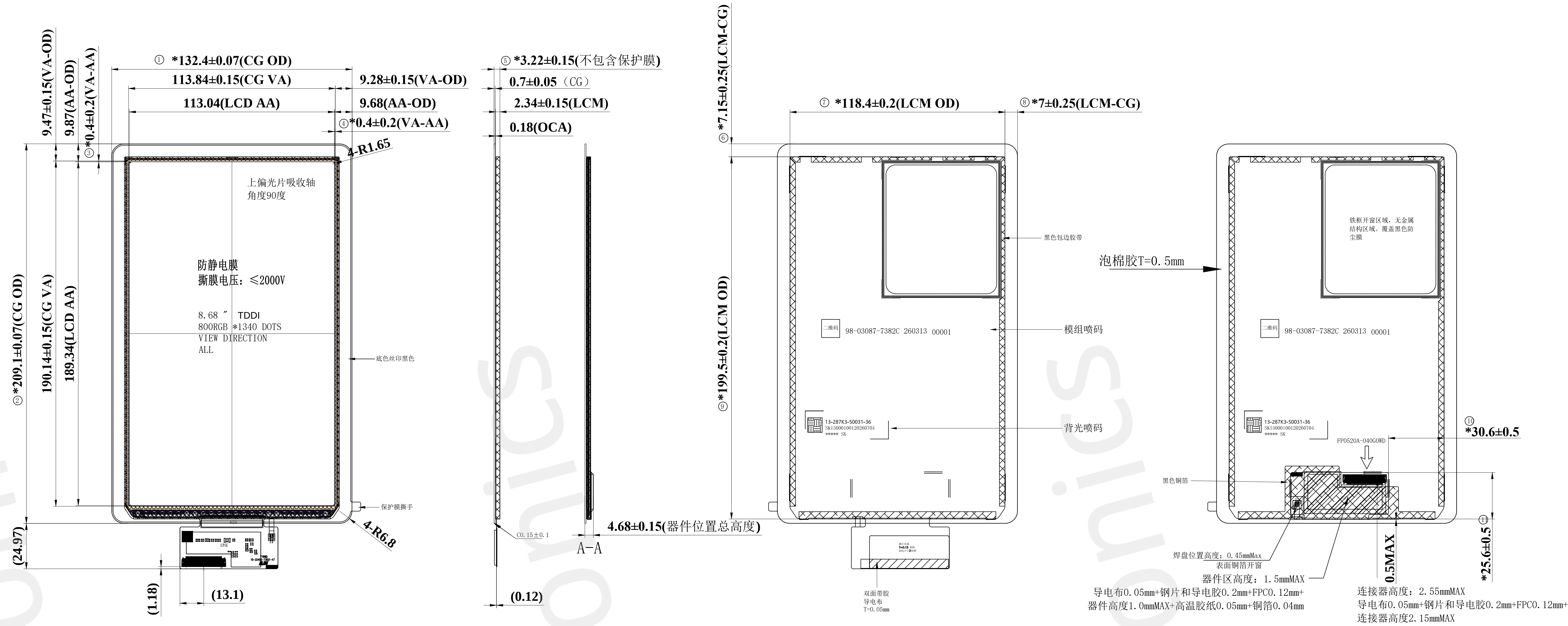
正视图

侧视图

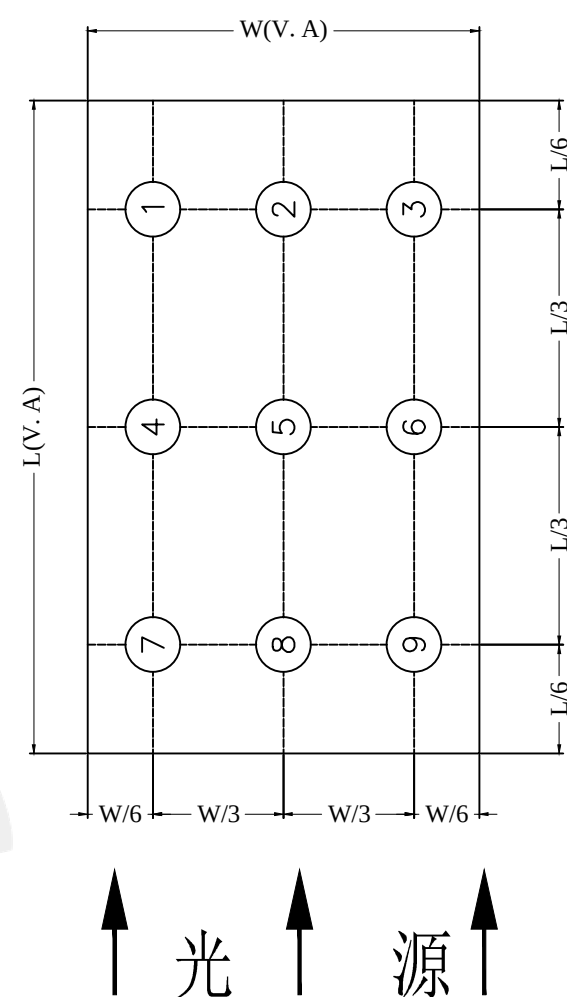
背视图

弯折示意图
排线弯折出货

符合客户 环保要求		无卤	RoHS2.0	NO.	CONTENT	DATE
保密等级(秘密)						
A	△					
M	△					
E	△					
N	△					
D	△					



- 备注说明:
- 盖板材料: 旭硝子, GLASS / 0.7mm厚度;
 - 材料硬度: 6H, 三菱铅笔 750g;
 - 材料强度: CS>500MPA, DOL>10nm;
 - 盖板表面AF膜要求:
AF可靠性测试: 耐摩擦测试机, 美制0000#级钢丝绒, 施加1000gf/cm压力, 动摩擦系数<0.05, 摩擦距离20mm, 摩擦速度40次/分钟, 在触摸屏中央摩擦2500次后测量水滴角;
判定标准: a) 摩擦前纯水接触角≥110度, 摩擦后纯水接触角≥100度;
b) 测试后 AF Coating表面不能有脱落;
 - 显示类型: 8.68"IPS 800(RGB) * 1340 TDDI;
 - 视角方向: CR>10°, Typ 85° min 80°(U/L/D/R)
 - 显示模式: TFT/Transmissive/Normal Black;
 - 响应时间: type 30ms, max 35ms (Ton+Toff);
 - LED寿命: 50000H以上;
 - 工作温度: -10°C~+50°C
存储温度: -20°C~+60°C
 - 背光电路: 8S3P=24 LEDs;
模组亮度均匀性: 250cd/m²(MIN), 300cd/m²/(TYP.中心点)&Uniformity: 75%min/80%typ (9点平均 1/6距边);
色坐标: X: 0.29±0.03, Y: 0.31±0.03
 - 重点尺寸 "*" 必须测试, 参考尺寸 "0" 不需要进行测量;
 - 环保要求: 符合RoHS2.0 & HF&REACH标准;
 - 未标注尺寸公差±0.2, 产品翘曲度≤0.4mm;

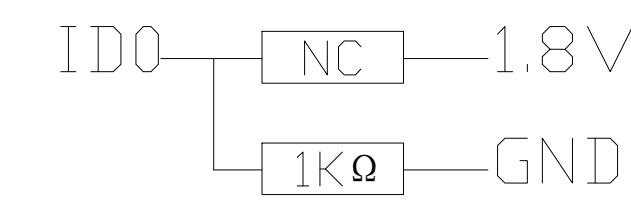
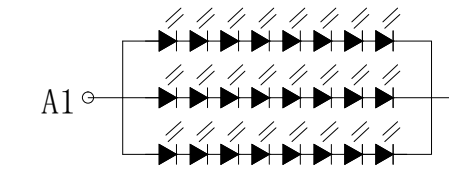


光学测试点位置图

PIN DESCRIPTION

1	GND
2	MIPI_CLKN
3	MIPI_CLKP
4	GND
5	MIPI_D3N
6	MIPI_D3P
7	GND
8	MIPI_D2N
9	MIPI_D2P
10	GND
11	MIPI_D1N
12	MIPI_D1P
13	GND
14	MIPI_D0N
15	MIPI_D0P
16	GND
17	LCM_TE
18	LCM_ID
19	GND
20	TP-INT
21	TP-RST
22	MIPI-RST
23	GND
24	I2C-SDA
25	I2C-SCL
26	GND
27	MIPI_VCC_1V8
28	MIPI_VCC_1V8
29	/
30	LEDA
31	LEDA
32	/
33	LEDK
34	LEDK
35	/
36	GND
37	LCM_AVEE
38	GND
39	LCM_AVDD
40	GND

软件ID: DA=XX, DB=XX, DC=XX (请客户确认)
硬件ID接法:



CIRCUIT DIAGRAM
LB: 8S3P=24 LEDs
VF=(2.8~3.2)V * 8=22.4~25.6V IP=18~3=54mA

Customer approve		DYN 帝晶光电 DJN OPTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD.			
Model No	98-03087-7382C	Part No	SZA7232		
Drawing Title	全贴合成品	Drawn	彭伟峰	A0	
Drawing No	D-RD-038-26	Checked	周家欢	Unit MM	
Scale 1:1	第三视角	Approve	金飞	Page 1/1	