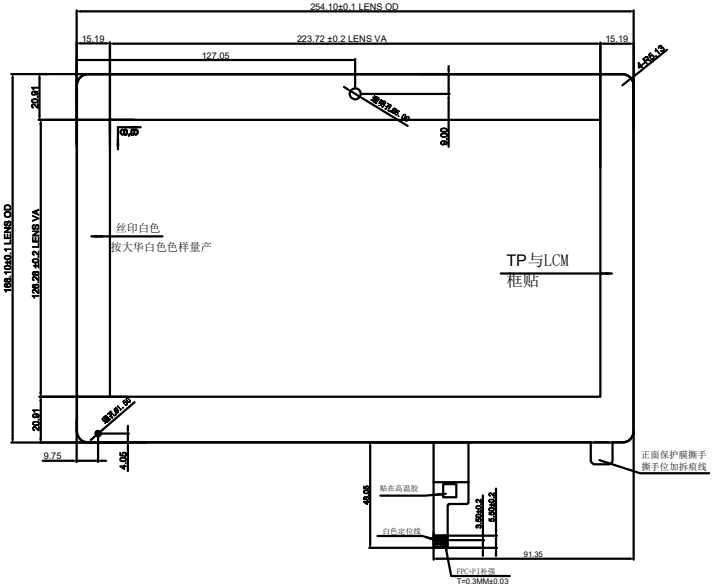
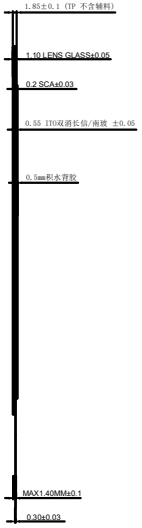
成品图

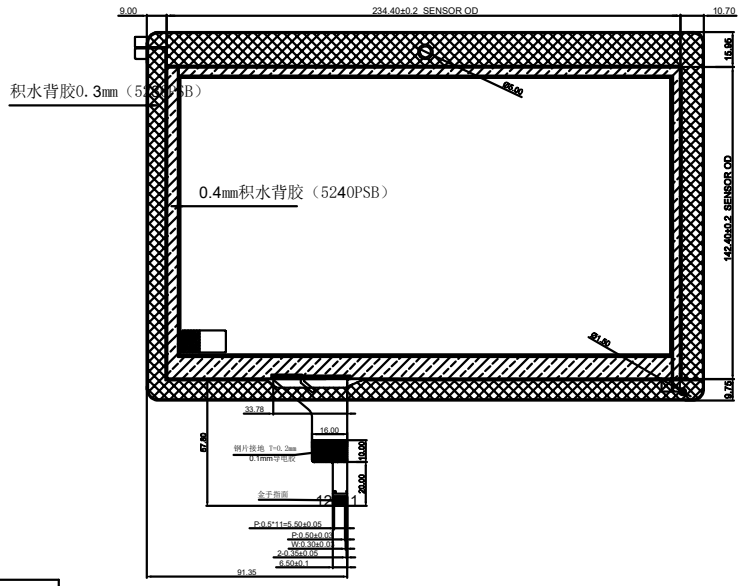
正面图



侧面图



背面图



TP-PIN	
1	VCC
2	VCCIO
3	INT
4	RST
5	SCL
6	SDA
7	GND
8	NC
9	NC
10	NC
11	NC
12	GND

触摸点数	3	LCM分辨率	1024*600
触控芯片型号	基合CHSC5448	LCM类型	TFT
VDD供电电压	3.3V	CTP与LCM间隔	0.5mm
I²C通讯电压	3.3V	I²C通信地址	0x2e
Sensor ID	默认	中断触发方式	下降沿触发
天线类型	无天线	天线净空区域	无天线
ESD要求	空气8K / 接触6K	坐标原点	左上角
主板I²C上是否有拉电阻	有	主板INT上是否有拉电阻	无

技术要求
板材质:化学钢化玻璃,表面硬度≥6H(750g);厚度0.7mm以上平面翘曲度≤对角线尺寸X1‰
:大平面度≤0.25),要求所有翘曲方向为朝向丝印面,即(龟翘)。
球测试:中心点1次不破一一玻璃厚度1.1mm ,测试条件120g/50cm , 承受>0.6J撞击力
有防暴等特殊要求的需要满足相应的防暴等级标准)。
铅笔硬度:≥6H;油墨要求:实际全室外无遮挡;对油墨进行百格测试,通过4B等级;丝印高温烧结油墨;
墨需哑光;表面达因值≥34
过率要求:透明区域420-650nm透过率≥86%;.
有尺寸在26℃环境下静置2小时后测得的尺寸;未注公差为±0.2mm。
有材料必须符合RoHS、REACH与无卤素标准。
荐两面保护膜需要使用防静电膜
温度:-20℃~+70℃,10%~90%RH
温度:-30℃~+80℃,10%~90%RH

请勿修改图档,如有修改请告知

NO.	更改内容	日期
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

SATOZ
SAT INTERNATIONAL CO.,LTD.

视 安 通 实 业
SAT ELECTRONIC CO.,LTD

DRAWN BY: 设 计: 文锋钰	TITLE: 产品编号: 2111010281	产品名称: 10.1寸触摸屏
CHECKED BY: 审 核:	PRODUCT MODE: 产品型号: SAT101C25416819GG059CHS-BLN-0281	第三视角:
APPROVED BY: 批 准:	CUSTOMER ID: 客户编号:	UNITS 单 位: mm / SCALE 比 例: 1:1
Standard tolerance: 标准公差: ±0.2	VERSION NUMBER: 版本号: V0	DATE: 日 期: 2022-05-30

A

4 3 2 1