

图纸名称: 组合图

版本: A/0

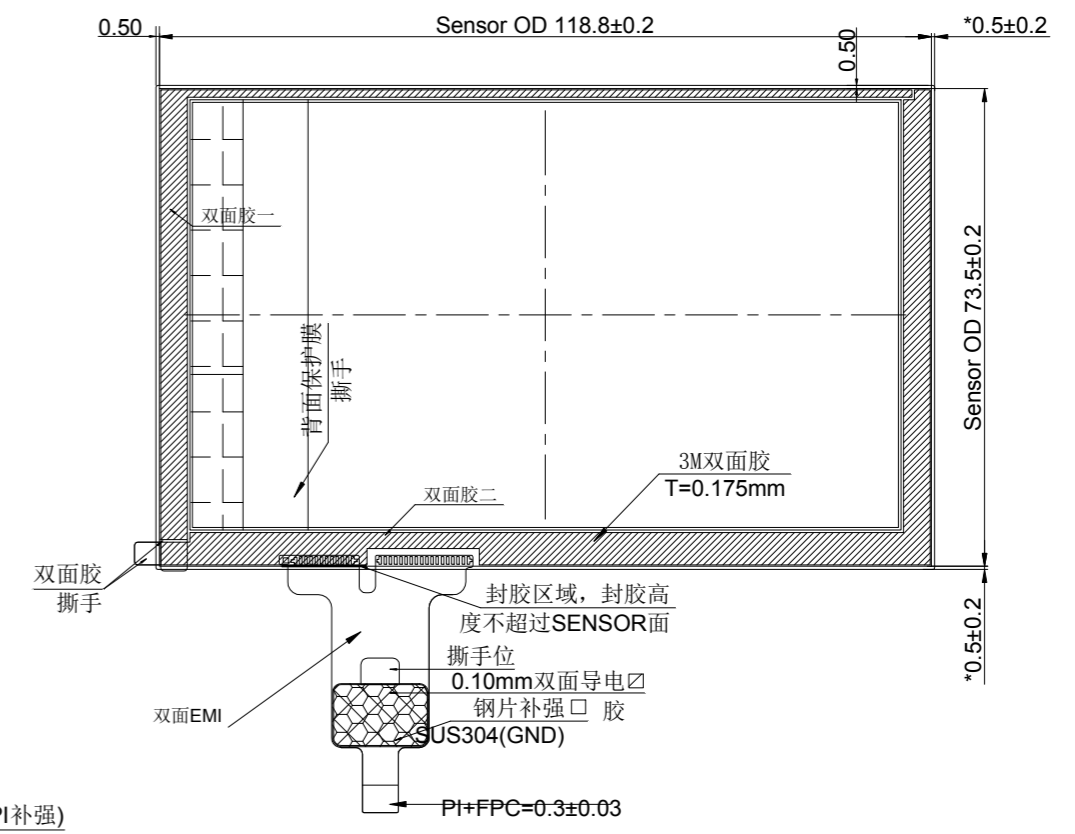
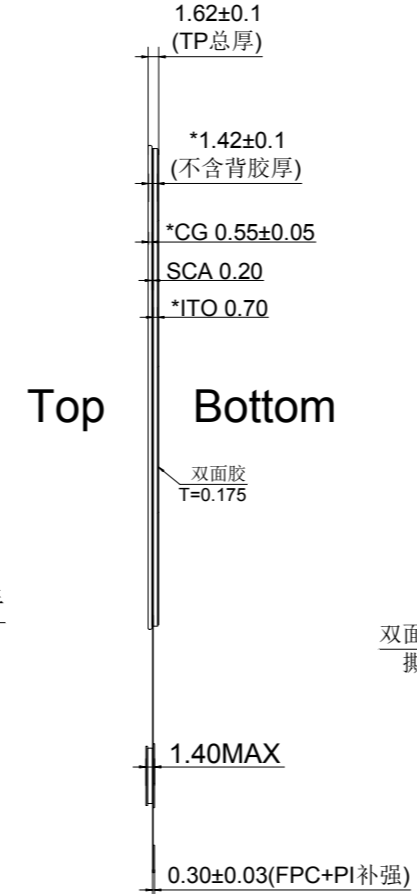
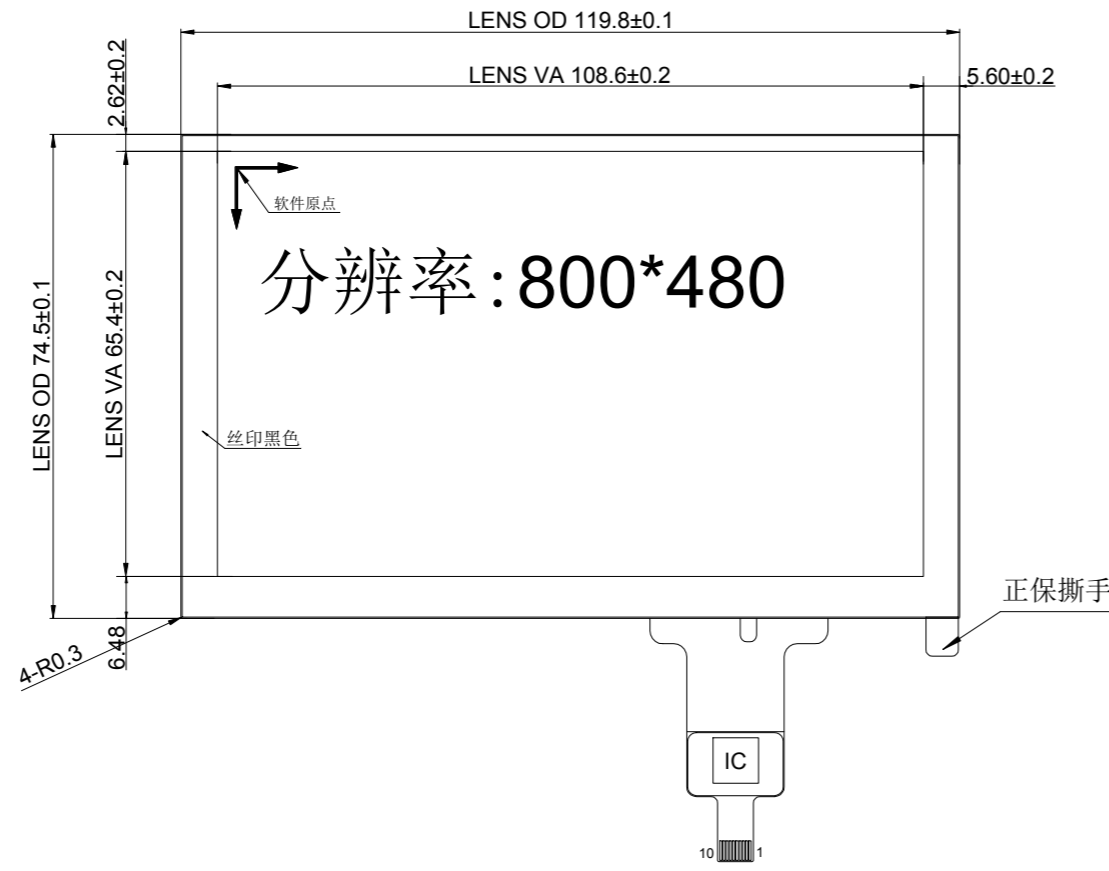
逻辑定义

PIN	定义
1	VSS
2	VDD
3	SCL
4	VSS
5	SDA
6	VSS
7	/RST
8	WAKE
9	INT
10	VSS

正视图

侧视图

背视图



注意事项: FPC共用YC043G3476V20 (SDA, SCL加上拉)

技术规格

项目	规格
结构	G+G
IC	GT911
ITO SENSOR	厚度:0.7
SCA	厚度:0.2
Cover Glass	厚度:0.55
工作温度	-20°C~70°C, 45~85%RH
储存温度	-30~80°C, 45~95%RH
透光率	≥86%
表面硬度	重量 750g: >6H
钢化强度	64g/50cm中心点三次不破

TOLERANCES (UNLESS OTHERWISE STATED)  
DECIMALS ANGLES ±0.5%  
>2000MM ±2.00MM  
1600< X ≤2000MM ±1.20MM  
1200< X ≤1600MM ±0.80MM  
800< X ≤1200MM ±0.50MM  
400< X ≤800MM ±0.40MM  
120< X ≤400MM ±0.30MM  
30< X ≤120MM ±0.20MM  
<30MM ±0.10MM

格林触控  
GreenTouch®

Shenzhen GreenTouch Technology Co.,Ltd

Model No.:	GT-CTP-G5.0E-1	Size	5.0"	Ratio	
Structure		Unit	mm	Scale	1:1
Design		Date	2025.08.18	Page	1/1
Check		Date	2025.08.18	Version	A0
Release		Date	2025.08.18		