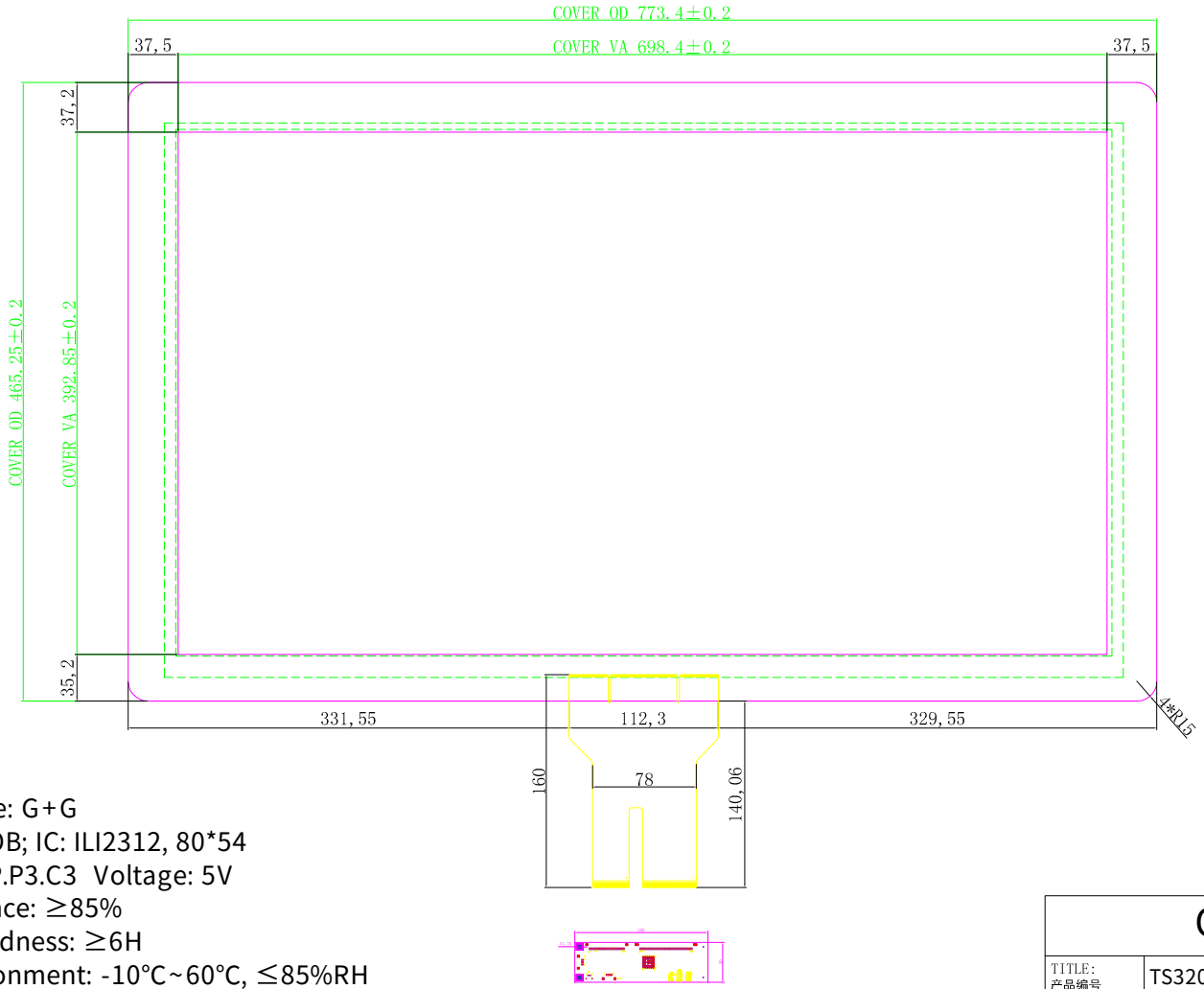
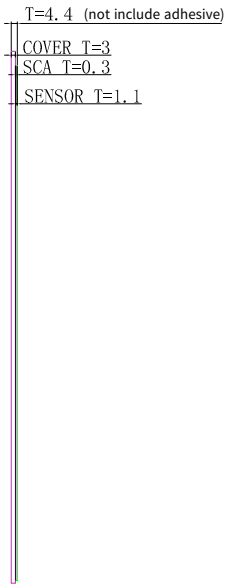
Rev.	Revision Record	制作	日期
A0	首次发行	Y	2019-06-29

FRONT



SIDE



Parameters:
1. TP Structure: G+G
2. TP Type: COB; IC: ILI2312, 80*54
   HA2312P.P3.C3 Voltage: 5V
3. Transmittance: ≥85%
4. Surface Hardness: ≥6H
5. Work Environment: -10℃~60℃, ≤85%RH
6. Storage Environment: -20℃~70℃, ≤85%RH
7. Unmarked dimensional tolerances ±0.5mm
8. Products meet RoHS standard.

J1(USB通讯)	
PIN	定义
1	VDD/5V
2	D-
3	D+
4	GND

J2(I2C通讯)	
PIN	定义
1	VDD3.3
2	GND
3	SDA
4	SCL
5	INT
6	RST

OBEY CO., LIMITED

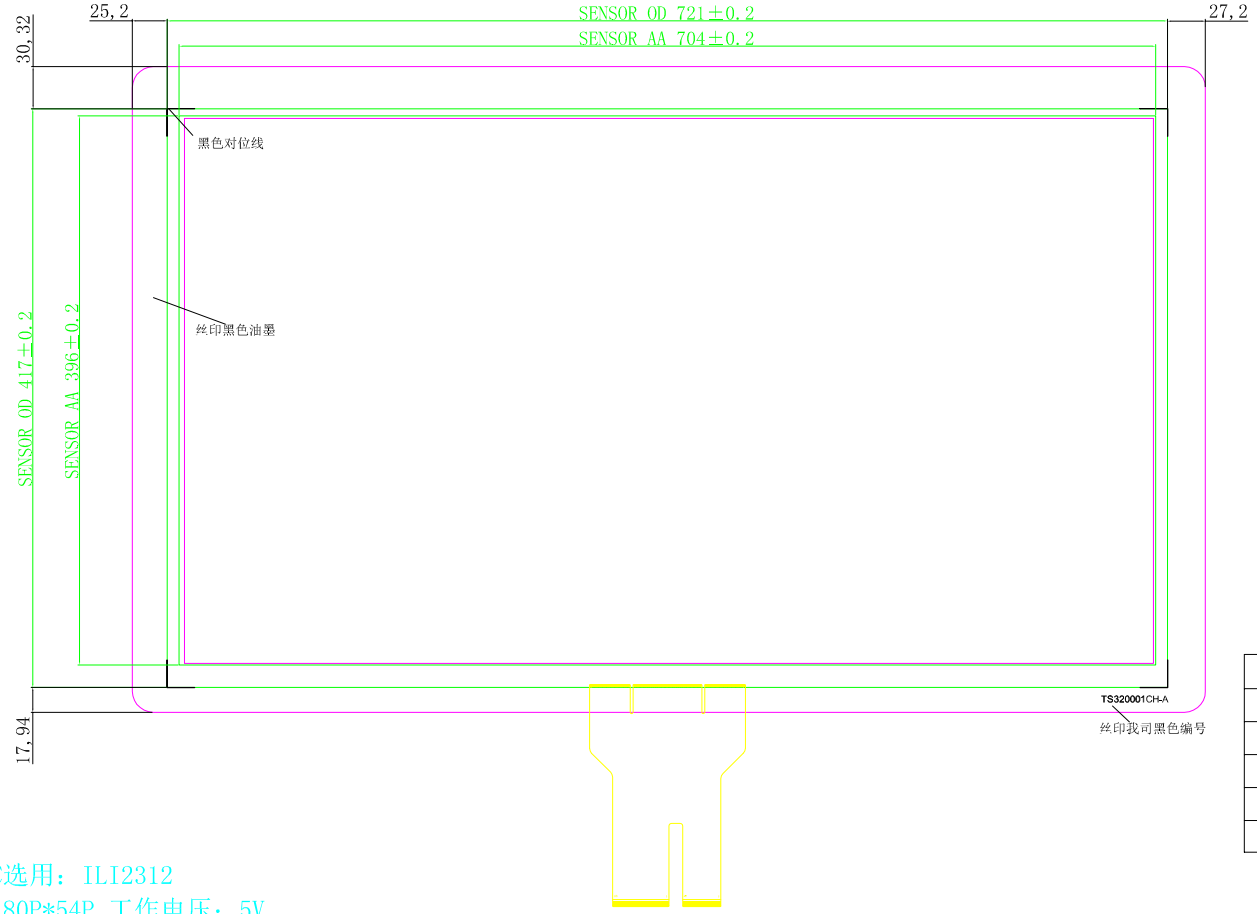
TITLE: 产品编号	TS320001H-AAA	www.obtouch.com			
Designed By: 设 计	Y	Customerid: 客户编号		View: 投影方式	
Checked By: 审 核		Unit: 单 位	mm		
Approved By:		Date: 日 期	2019.06.29	Scale: 比 例	1:1

由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作

Rev.	Revision Record	制作	日期
A0	首次发行	Y	2019-06-29

背视图



技术参数：

1. TP结构：G+G;
2. TP类型：COB;IC选用：ILI2312
   HA2312P.P3.C3 80P*54P 工作电压：5V
3. 透光率：≥85%
4. 表面硬度：6H以上
5. 工作环境：-20℃~+70℃，≤85%RH
6. 储存环境：-20℃~+70℃，≤85%RH
7. 未注尺寸公差按±0.5mm
8. 产品符合RoHS标准.

J1(USB通讯)	
PIN	定义
1	VDD/5V
2	D-
3	D+
4	GND

J2(I2C通讯)	
PIN	定义
1	VDD3.3
2	GND
3	SDA
4	SCL
5	INT
6	RST

OBEY CO., LIMITED

TITLE: 产品编号	TS320001H-AAA	www.obtouch.com			
Designed By: 设 计	Y	Customerid: 客户编号		View: 投影方式	
Checked By: 审 核		Unit: 单 位	mm		
Approved By:		Date: 日 期	2019.06.29	Scale: 比 例	1:1

由 Autodesk 教育版产品制作