由Autodesk教育版产品制作

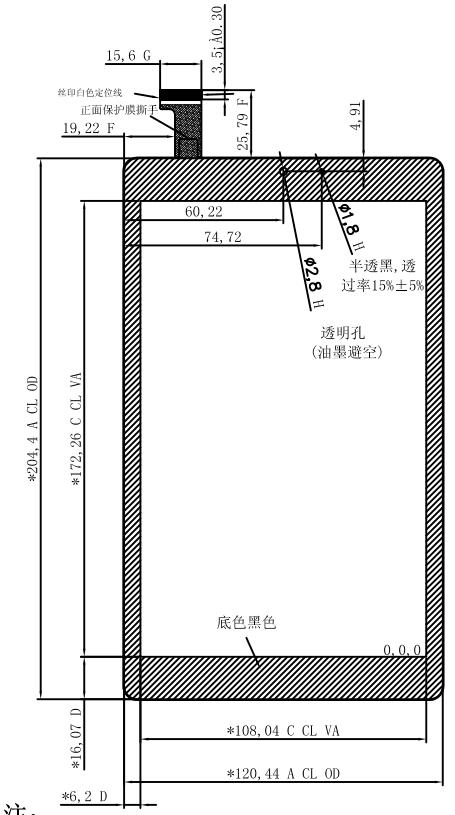
客户签名：

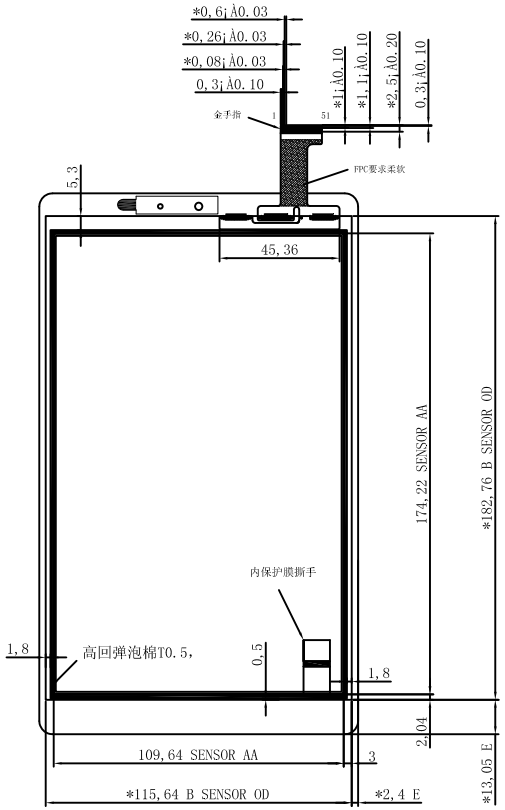
TOL	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
TOL	¡À0.10	¡À0.10	¡À0.15	¡À0.15	¡À0.15	¡À0.50	¡À0.08	¡À0.10	¡À0.15	¡À0.10	≤0.15

M890款,高清电容触摸屏,8寸TN,G+G(Dito),COB FT5406,51PIN,黑色丝印，中显

RoHS

正面　　侧面　　背面





PIN	LOGIC	PIN	LOGIC	PIN	LOGIC
1	NC	18	RX16	35	TX16
2	GND	19	NC	36	TX15
3	RX1	20	NC	37	TX14
4	RX2	21	GND	38	TX13
5	RX3	22	GND	39	TX12
6	RX4	23	TX28	40	TX11
7	RX5	24	TX27	41	TX10
8	RX6	25	TX26	42	TX9
9	RX7	26	TX25	43	TX8
10	RX8	27	TX24	44	TX7
11	RX9	28	TX23	45	TX6
12	RX10	29	TX22	46	TX5
13	RX11	30	TX21	47	TX4
14	RX12	31	TX20	48	TX3
15	RX13	32	TX19	49	TX2
16	RX14	33	TX18	50	TX1
17	RX15	34	TX17	51	GND

注：
1、产品透过率≧86%
2、lens表面硬度≧7H
3、五点触控
4、IC方案：FT5406(COB) 16*28
5、COVER GLASS+LOCA+DITO GLASS+FPC
6、ESD要求（空气）：±12KV,ESD要求（接触）：±6KV
7、工作电压：2.8V-3.3V
8、*为重点管控尺寸

注：
1. lens OD公差:A
2. sensor OD 公差:B
3. lens VA定型公差:C,定位公差:D
4. sensor与lens贴合定位公差:E
5. lens与FPC的定位公差:F
6. FPC的定型公差:G
7. Camera孔及指示灯定型公差:H,定位公差:I
9. TP 贴合厚度公差:J
10. 所有TP公差极差值:K

VER.	REVISED RECORD	DATE
A0	NEW ISSUE	14-06-18
A1	修改线序,钢化摄像孔直径改为2.8mm	14-07-03
A2	修改泡棉厚度	14-07-24
A3	增加孔膜	14-08-06

CTP SPECIFICATION		
1.OPERATION TEMP.	-20 ° C TO 70 ° C	APPROVED BY
2.STORAGE TEMP.	-30 ° C TO 80 ° C	CHECKED BY
3.CONNECTOR	FPC	DRAWED BY
		REMARK

		CUSTOM NO.	M890	UNMARKED TOLERANCE	±0.2
		DESIGN NO.& (VERSION)	A3	UNIT	mm
ZS	14-08-06	MODEL NO.	CDT-CTP-0800-052	SHEET	1 OF 1
				FAX NO.:0755-82262915	

由Autodesk教育版产品制作
由Autodesk教育版产品制作