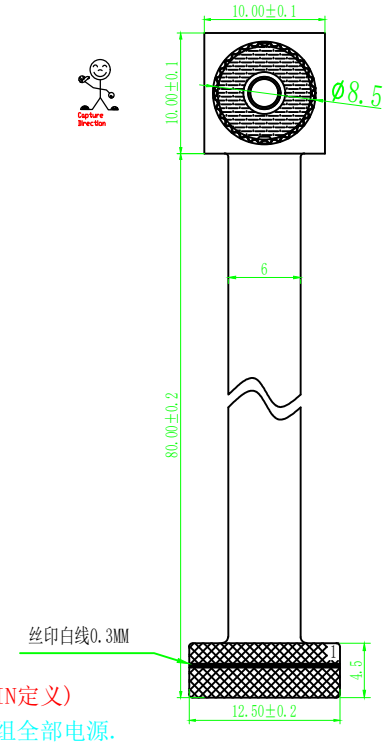
RoHS

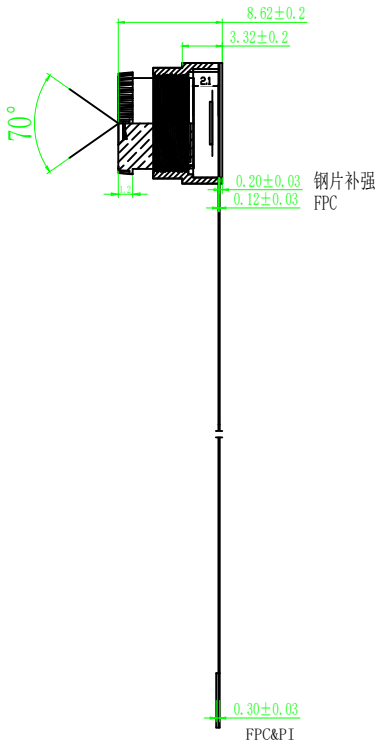
Date	Rev	Remark
2026.07.23	V1	原始

NO.	SYMBOL
1	NC
2	AVDD 2.8V
3	AGND
4	DOVDD 1.8V
5	DGND
6	DVDD 1.2V
7	DGND
8	SDA
9	SCL
10	NC
11	PWDN
12	SID（DGND）
13	MCLK
14	DGND
15	MCN
16	MCP
17	DGND
18	MDN0
19	MDP0
20	DGND
21	VSYNC
22	MDN1
23	MDP1
24	DGND

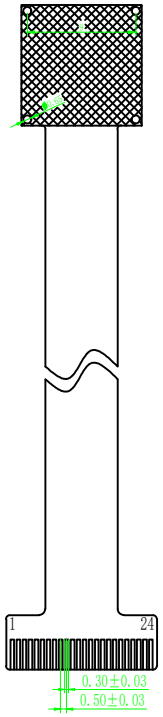
Top view



Side view



Bottom view



备注：

1. 带*号尺寸为关键尺寸
2. 差分线阻抗为：100Ω±10%(红色PIN定义)
3. 模组处于不工作状态，建议关闭模组全部电源.
4. FPC镀镍层厚度要求≥100μ″（微英寸）.
5. FPC镀金厚度≥0.03μm

I2C地址：0X52

光学规格		电子规格	
Lens 型号		感光芯片(Chip Type)	GC4023
套筒 型号		像素(Array Size)	2560*1440
		数字电路电压(DVDD)	1.2V
光圈(F.NO)	2.0	模拟电路电压(AVDD)	2.8V
视场角(View Angle)	70°	IO口电路电压(DOVDD)	1.8V
畸变(Distortion)	<1±5%	VCM型号	
镜头类型(Lens Size)	1/2.7	驱动IC型号	

深圳市盛泰佳创电子有限公司

成品料号	ST2607-CV610-4023-V1	制图	
项目名称		审核	
图纸名称	Structural draw	批准	QZH
SCALE: 1:1	UNIT: MM	SIZE: A4	SHEET: 1of1