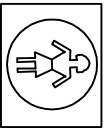


[illegible]

注:
样品尺寸公差为 $\pm 0.2\text{mm}$
* 为重要检验尺寸



3264

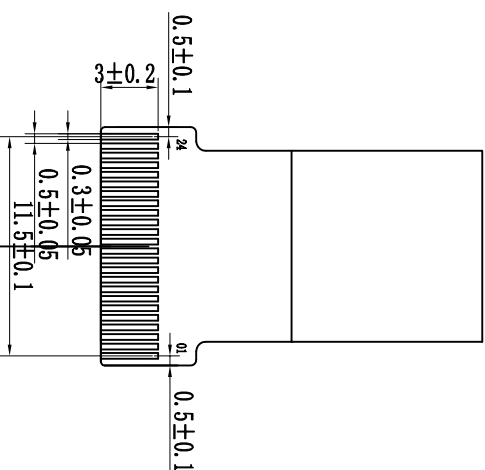
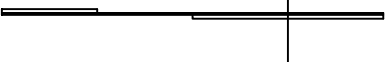
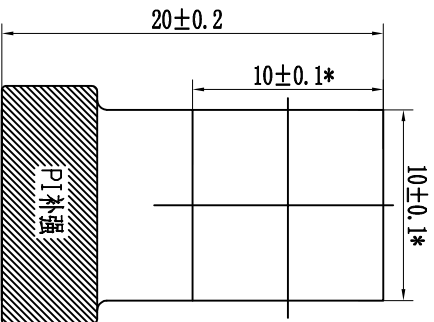
2448

Top view

Side view

Bottom view

NO	SIGNAL
1	GND
2	MCN
3	MCP
4	GND
5	MDNO
6	MDPO
7	GND
8	MDN1
9	MDP1
10	GND
11	GND
12	AVDD2.8V
13	GND
14	D0VDD1.8V
15	GND
16	DVDD1.2V
17	GND
18	RESET
19	GND
20	MCLK
21	GND
22	SDA
23	SCL
24	GND



由 Autodesk 教育版产品制作



模组规格[Module Specification]

样品尺寸公差为+/-0.2mm

FPC 要求:

- 1) 基材: 无胶电解铜
- 2) 工艺 覆盖膜
- 3) 沉镍厚 (80-120uminch)
- 4) 沉金厚 (1-3uminch)

镜头[Lens]	芯片[Sensor]	IMX219
光圈[F/ND]	丝印[silk-screen]	
视场角[FOV(°)]	连接器[Connector]	
镜片结构[CONSTRUCTION]	马达[VCAM]	
最大成像圈[MaxImageCircle]	支架[Bracket]	
景深范围[FocusingRange]	IR cut [IR Cut]	
畸变[TV-Distorion]	驱动IC [Driver][C]	
解析度[Resolution]	测试距离	
	测试图案	

<div><div><div><div>SHINE TECH</div><div>盛泰启越科技</div><div>有限公司</div></div></div><div>IMX219 CAM</div><div>Title 标题</div></div>													
LEVEL		TOLERANCE			TYPE		Device type 相机型号		IMX219 CAM				
DIM.		A		B		C		D		Machine 机头		Electric 电子	
<3		±0.03		±0.03		±0.1		±0.15		Date 日期		-	
>3-50		±0.05		±0.05		±0.1		±0.15		Date 日期		-	
>50-100		±0.05		±0.08		±0.15		±0.2		Date 日期			
>100		±0.08%		±0.1%		±0.2		±0.3%		Date 日期			
ANGLE		±0.5°		±0.5°		±0.8°		±3°					
View angle 视角				Size 尺寸		Unit 单位		Scale 比例		Sheet 页码			
		A4		mm		1:1		1 / 1					