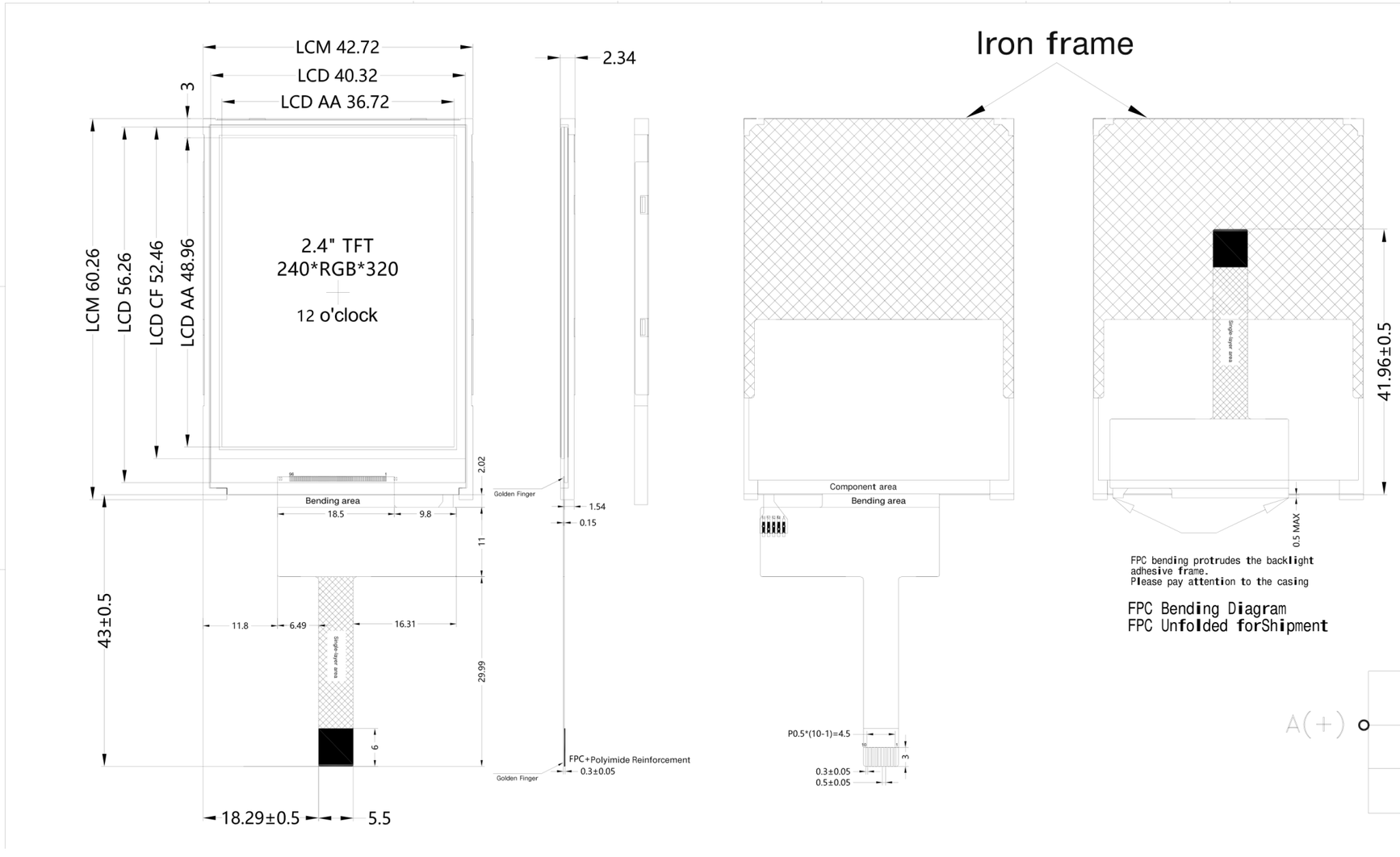
机械尺寸图

机械尺寸图 / MECHANICAL DRAWING | 2.4英寸 240×320 SPI TFT液晶显示模组



NO.	PIN NAME
1	GND
2	RESET
3	SCL
4	RS
5	CS
6	SDA
7	SDO
8	VCC
9	LED+
10	LED-

显示/电气参数	规格	结构/环境参数	规格
Display type	TFT / Normally Black	LCM luminance	400 cd/m2 TYP
Pixels / color	240RGB×320 / 262K	Backlight	White / IF=80mA / VF=3.2V
Viewing direction	12 o ’ clock	Operating temperature	-20 ° C to +70 ° C
Drive IC / interface	ST7789 / 4 Line SPI	Storage temperature	-30 ° C to +80 ° C
Document revision	R1 资料整理版 / 2026-10-29	Unspecified tolerance	±0.1 mm
产品通用名称	2.4英寸 240×320 SPI TFT液晶显示模组	合规标注说明	见独立资料备注，未随附合规证明

图示非1:1；单位 mm，尺寸、公差及方向以图中标注为准。