

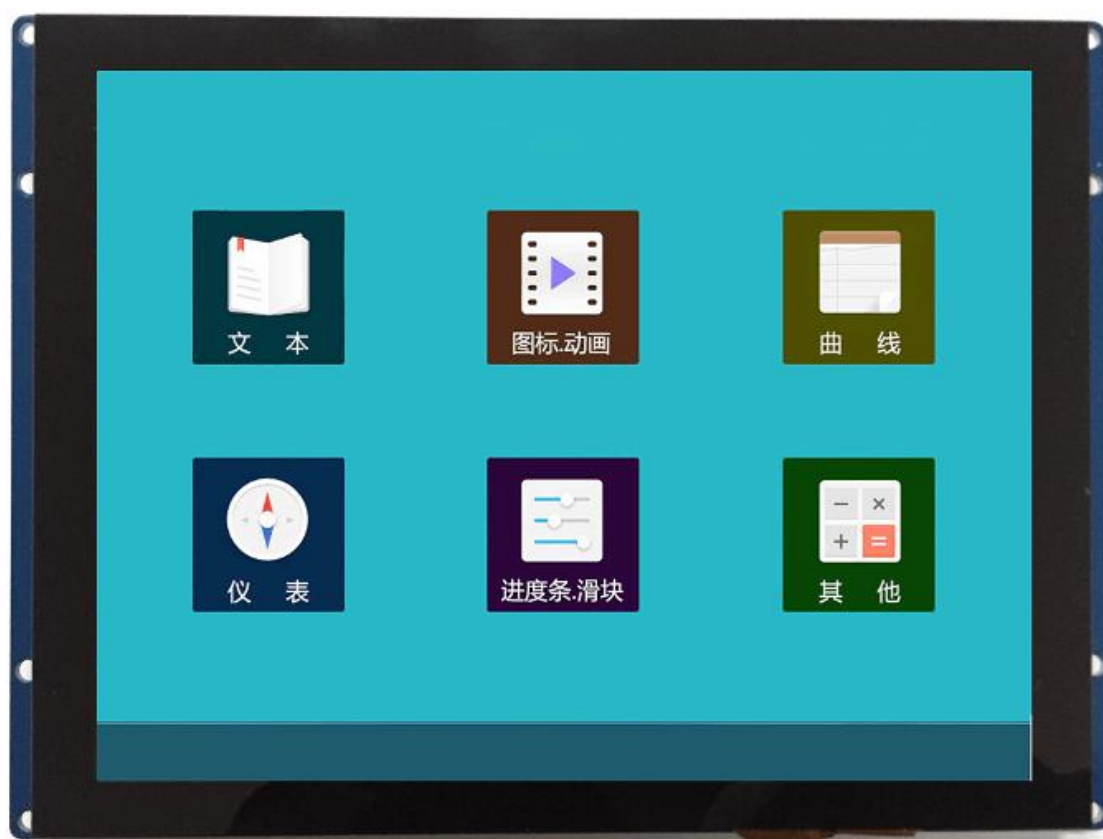
RK6080A-技术规格

-V1.0

■型号

RK6080A

■正视图

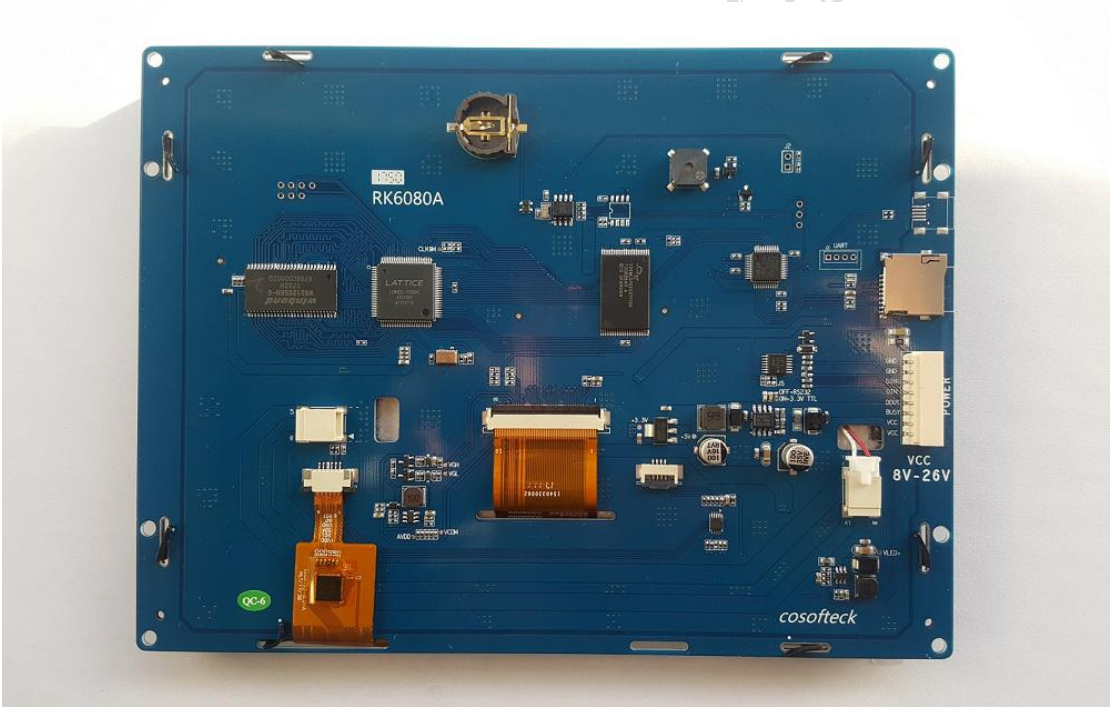


参数表

LCD TFT		
彩色液晶屏/ 触摸屏	分辨率	8.0 寸 RGB 800*600
	亮度	400 (TYP)(流明)
	对比度	500:1
	有效角度	75/75/60/75
	工作温度	-20℃~70℃
	存储温度	-30℃~80℃

	触摸屏	电阻式（或电容式）
	视窗尺寸	162*121.5mm
主板方案		
处理器(CPU)	Cortex M3 + FPGA	
存储	1Gbit	
扩展存储	TF 卡（图片更新,自动升级）	
USB	USB Device x1（自动升级）	
串口	RS232x 1(默认, 或 UART TTL)	
电源	宽压:8V-26V	
功耗	<=520mA (12V)	
工作温度	-40-85℃	
外观	黑色	
尺寸	199x148mm	

■图解



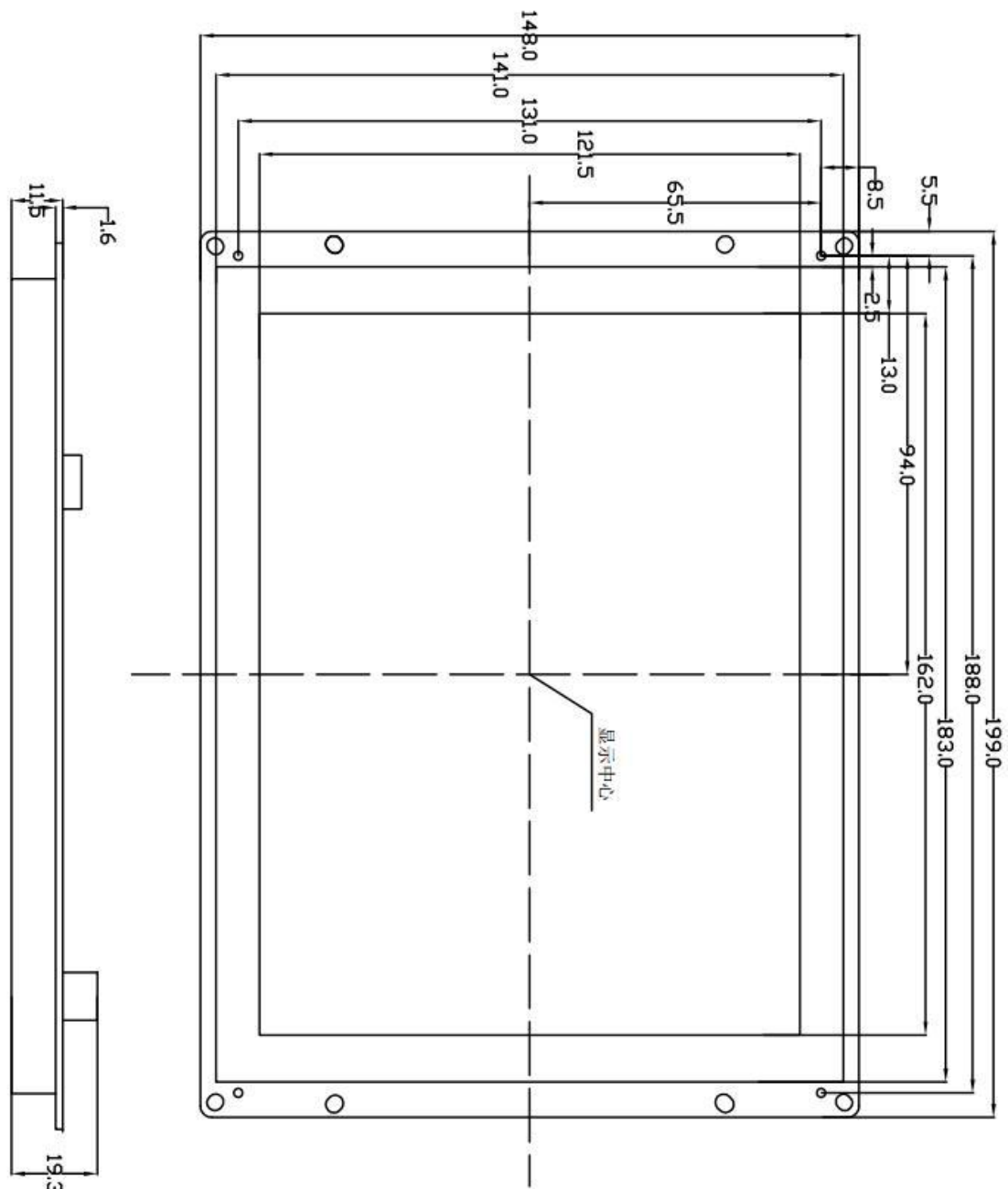
.J1

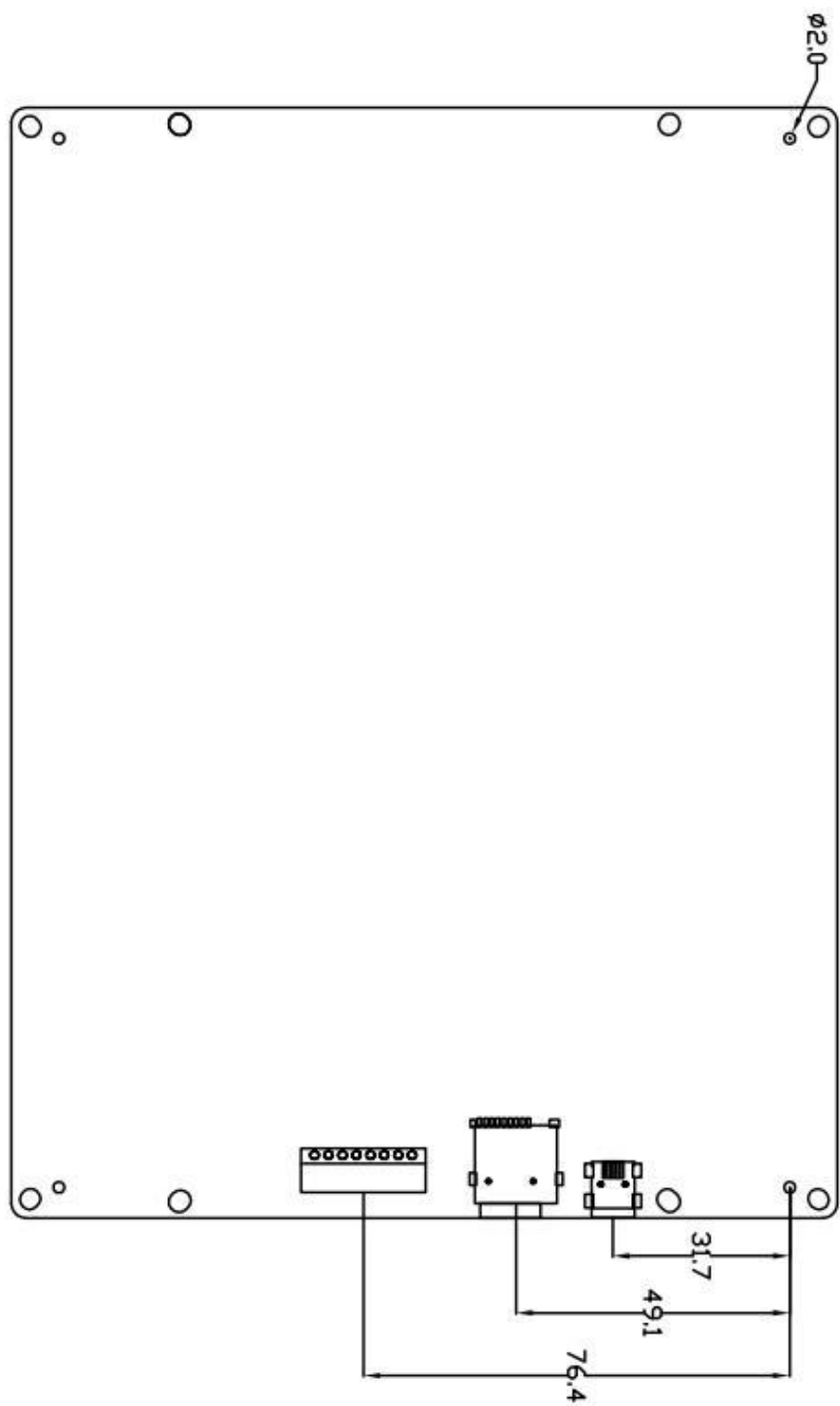


RS232

序号	名称	备注	序号	名称	备注
1	VCC	12V 输入	2	VCC	12V 输入
3	BUSY	RS232/UART	4	DOUT	RS232/UART
5	DIN	RS232/UART	6	DIN	RS232/UART
7	GND	地	8	GND	地

.尺寸图





1. 尺寸定位基准为定位孔。
2. 未标注公差为 $\pm 0.3\text{mm}$ 。