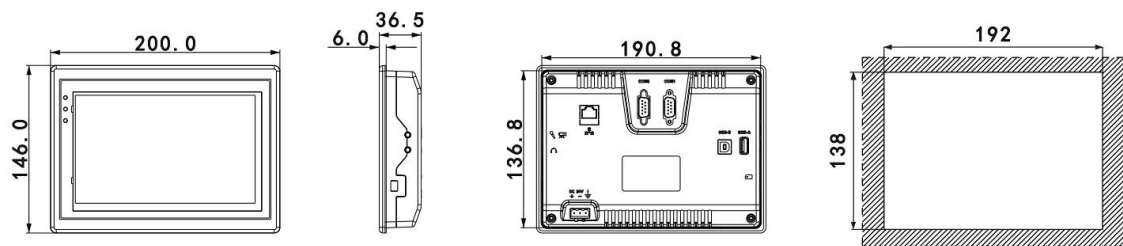


# 维控 PI 系列 7 寸通用人机界面 PI3070i-A

## 特色功能:

- ◇采用 Cortex A7 CPU, 分辨率: 800 x 480
- ◇画面切换、更新速度提升
- ◇图库容量升级, 软件安全性升级, 通讯稳定性升级
- ◇使用 PISudio 组态软件组态
- ◇两个物理串口支持 5 台设备通讯

## 尺寸安装图:



PI3070i-A 安装尺寸图

## 产品参数表见下表:

产品型号		PI3070i-A
平台		Linux QT
CPU		Cortex A7
触摸屏		电阻式
显示	显示器	7 英寸
	分辨率	800*480
	亮度	250cd/m <sup>2</sup>
	背光寿命(半衰期)	大于 20,000 小时
	显示色彩	1600 万色
存储器	FLASH	128MB
	内存 (RAM)	DDRIII 128MB
	SD 卡槽	有
I/O 接口	USB 接口	USB Host: USB2.0x1;USB Client:USB2.0x1
	串行接口	2 个串口
		COM1:RS232,RS422/RS485、CAN COM2:RS232,RS485 COM3:RS485
	以太网	有
	CAN	有
电源	输入电源	24V DC (12~28V DC)
	功耗	<8W
规格	外壳材质	工程塑料 PC+ABS (阻燃级别)
	外形尺寸 (W*H*D)	200.0 * 146.0 * 36.5 mm
	开孔尺寸 (W*H)	192.0 * 138.0mm
	净重/毛重 (KG)	0.51/0.74
操作环境	防护等级	面板符合 IP65
	环境温度	存储: -20℃~70℃; 使用: -10℃~55℃
	环境湿度	10 ~ 90%RH (无凝露)
	耐震动	10~25Hz (X、Y、Z 方向 2G/30 分钟)
CE 认证	CE 标准认证	
软件	PIStudio	
远程控制	无	