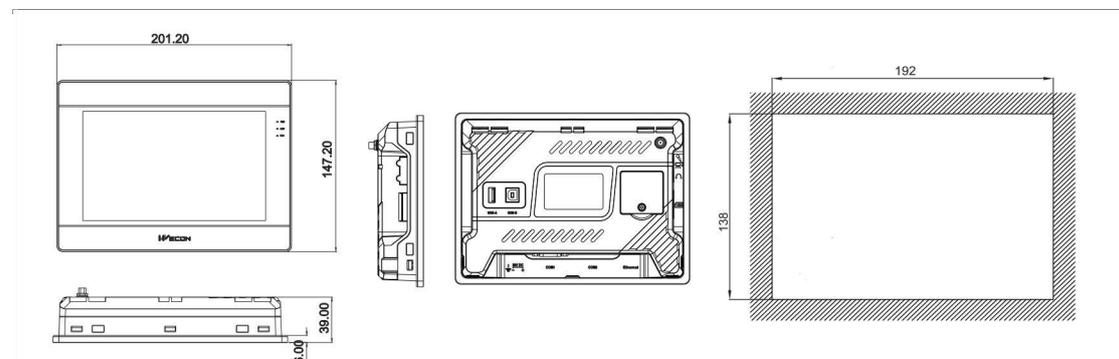


维控PI 系列 7 寸通用人机界面 PI8070ig

特色功能：

- ◇ 主板规格：4 核 Cortex A35 高性能处理器，512MB RAM 大内存，4GB eMMC 大容量
- ◇ 显示：7 英寸； 分辨率：800×480； 显示色彩：1600 万色
- ◇ 接口：一个物理串口。COM1:RS232 + RS422/RS485（二选一）+ RS485
- ◇ USB 接口：USB Host、USB Client
- ◇ 物联网人机、支持远程画面监控、支持串口穿透下载、支持以太网穿透下载
- ◇ 支持云组态相关功能、支持数据上云
- ◇ 支持摄像头的功能，增加远程监控点数

尺寸安装图：



产品规格参数请见下表:

CPU		Cortex A35	
显示	显示器	7 英寸	
	分辨率	800 x 480	
	液晶亮度	250 cd/m2	
	背光类型	LED	
	背光寿命 (半衰期)	大于 20,000 小时	
	显示色彩	1600 万色	
触摸屏		电阻式	
存储器	Flash	4GB	
	内存 (RAM)	512MB	
	SD 卡槽	有	
I/O 接口	USB Host	USB 2.0 x 1	
	USB Client	USB 2.0 x 1	
	串行接口	1 个串口	
		RS232, RS422/RS485 (二合一), RS485	
	以太网	有	
	CAN	无	
	3G/4G 模块	选配	
	WIFI 模块	选配	
万年历		内置	
电源	输入电源	24V DC (12~28V DC)	
	功耗	小于 8W	
	电源隔离	无	
规格	外壳材质	工程塑料 PC+ABS (阻燃级别)	
	外形尺寸 (W*H*D)	201.2*147.2*39mm	
	开孔尺寸 (W*H)	192*138mm	
	重量 (KG)	0.52	
操作环境	防护等级	面板符合 IP65	
	耐振动	10~25Hz (X、Y、Z 方向 2G/30 分钟)	
	存储环境温度	-20°C~70°C	
	使用环境温度	-10°C~55°C	
	使用环境湿度	10 ~ 90%RH (无冷凝)	
CE 认证		符合 CE 认证标准	
FCC 认证		FCC Class A 认证	

软件		PI Studio 组态软件
件功能	物联网服务	实时数据监控点数 300 个
		报警数据监控点数 200 个
		历史数据监控点数 100 个
		历史数据保存天数：120 天/100 万
	普通透传	支持
VPN 透传	选配	