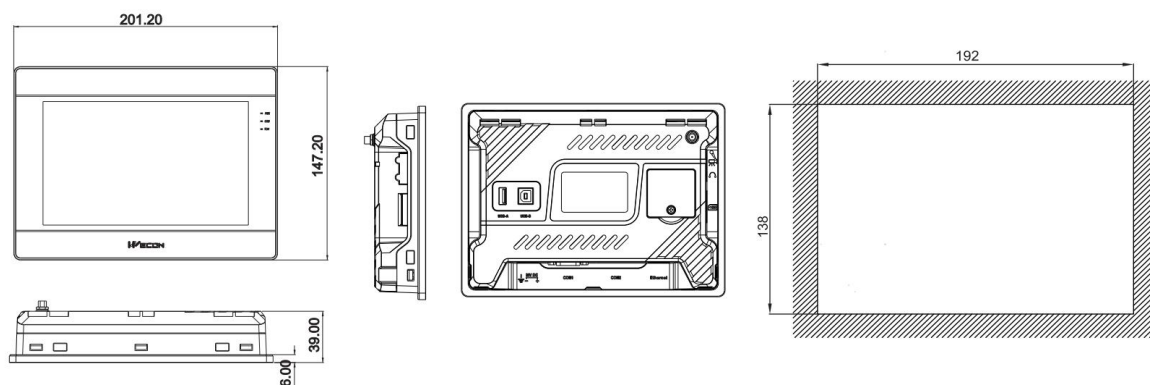


维控 PI 系列 7 寸通用人机界面 PI3070ig

特色功能：

- ◇主板规格：CPU Cortex A35 ， 128M Flash， 128M DDRAM
- ◇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
- ◇-C 版本支持云组态相关功能、支持以太网穿透下载、支持数据上云

尺寸安装图：



PI3070ig/PI3070ig-C安装尺寸图

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
面膜		全覆盖整张面膜
存储器	Flash	128MB
	内存(RAM)	DDRIII 128MB
	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
		COM1:RS232 + RS422/RS485（二选一）+ 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℃~70℃
	使用环境温度	-10℃~55℃
	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 (-C 版本)	实时数据监控点数 100 个
		报警数据监控点数 20 个
		历史数据监控点数 50 个
		历史数据保存天数：60 天/100 万
	普通透传	支持