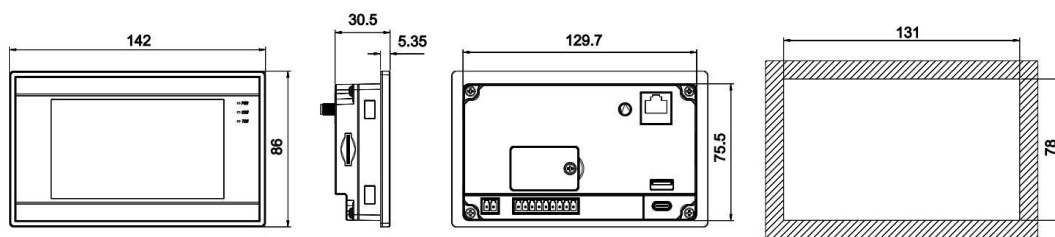


## 维控 PI 系列 4.3 寸通用人机界面 PI8043ig

### 特色功能：

- ◇内置 Cortex A35 架构 4 核 CPU
- ◇标配以太网接口，可选配 4G/WiFi 模块
- ◇支持远程监控、远程调试、远程穿透
- ◇支持云组态、大屏展示、对接第三方
- ◇支持 HTTP、MQTT 等对接协议
- ◇PI8043ig 标配数据上云功能

### 尺寸安装图：



PI3043ig / PI8043ig 安装尺寸图

## 产品规格参数请见下表:

项目		PI8043ig	PI8043ig(W)	PI8043ig(G)
		参数		
CPU		Cortex A35 四核		
触摸屏		电阻式		
显示	显示器	4.3 英寸		
	分辨率	480*272		
	液晶亮度	300cd/m <sup>2</sup>		
	背光类型	LED		
	背光寿命 (半)	大于 20,000 小时		
存储器	Flash	4GB		
	内存 (RAM)	512MB		
	SD 卡槽	无		
I/O 接口	USB	USB Host: USB 2.0 x 1; USB DEVICE: USB Type-C 2.0 x 1 无隔离 (可通过 USB 供电, 下载镜像及工程) 两种模式二选一		
	串行接口	1 个串口 RS232, RS422/RS485 (二合一), RS485		
	以太网	有		
	CAN	无		
	WIFI 模块	无	有	无
	4G	无	无	有
	万年历	内置		
电源	输入电源	24V DC (12~28V DC)		
	功耗	< 8W		
	电源隔离	无		
结构规格	外壳材质	工程塑料 PC+ABS (阻燃级别)		
	外形尺寸	142.0*86*30.5mm		
	开孔尺寸	131.0*78.0 mm		
	重量	0.39KG		
操作环境	防护等级	面板符合 IP65		
	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)		
	耐震动	10 ~ 25 Hz (X、Y、Z 方向 2G/30 分钟)		
CE 认证	符合 CE 认证标准			
软件	PI Studio 组态软件			
软件功能	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 万条		
	普通透传	有		
VPN 透传	选配			
数据上传	无			