

# 维控 PI 系列 3.5 寸高清人机界面 PI3035ie

## 特色功能：

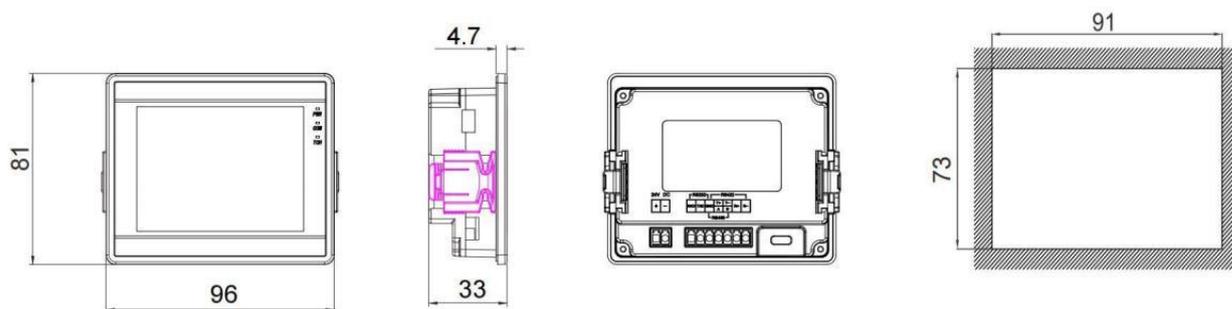
主板规格：四核高性能处理器，搭配 Flash 128M/RAM 64M 内存组合。

显示：3.5 英寸、分辨率：320\*240。

接口：COM1：RS232，RS422/RS485。

下载方式：数据线下载+U 盘下载。

## 尺寸安装图：



PI3035ie 安装尺寸图

## 产品参数表见下表:

项目	参数	
CPU	四核高性能处理器	
触摸屏	电阻式	
显示	显示器	3.5英寸
	分辨率	320*240
	液晶亮度	300cd/m <sup>2</sup>
	背光类型	LED
	背光寿命 (半衰期)	大于20,000小时
存储器	Flash	128MB
	内存(RAM)	64MB
	SD卡槽	无
I/O 接口	USB	Micro-USB: USB 2.0 x 1 (可通过USB供电, 下载镜像及工程)
	串行接口	1个串口 (7芯端子)
		RS232,RS422/RS485 (二合一)
	以太网	无
	CAN	无
HDMI接口	无	
万年历	内置	
电源 规格	输入电源	24V DC(12~28V DC)
	功耗	小于5W
	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 (W*H*D)	96.0*81.0*33.0mm
	开孔尺寸 (W*H)	91.0*73.0 mm
	重量	0.14KG
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	10~25Hz (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	
远程控制	无	