

# PI3035ie-ind

人机界面 (HMI)

## 主要功能

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。

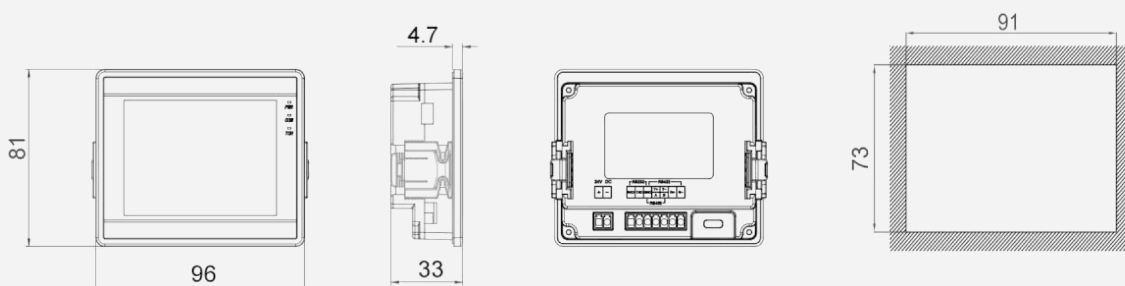
接口：COM1：RS232，RS422/RS485。

下载方式：数据线下载+U盘下载。

## 产品图



## 安装尺寸图



(单位: mm, 误差范围±0.5mm)

| 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>                       |
|        | 显示色彩       | 1677万色                                     |
|        | 背光类型       | LED                                        |
|        | 背光寿命（半衰期）  | 大于 20,000 小时                               |
| 存 储 器  | Flash      | 128 MB                                     |
|        | 内存 ( RAM ) | 64MB                                       |
|        | SD 卡槽      | 无                                          |
| I/O 接口 | USB        | Mirco-USB: USB 2.0 x 1（可通过 USB 供电，下载镜像及工程） |
|        | 串行接口       | 一个串口（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     | 输入电源       | 24V DC(12~28V DC)                          |
|        | 功耗         | 小于 5W                                      |
|        | 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       | 96.0*81.0*33.0mm                           |
|        | 开孔尺寸       | 91.0*73.0mm                                |
|        | 重量         | 0.14KG                                     |
| 操作环境   | 防护等级       | 面板符合 IP65                                  |
|        | 存储环境温      | -20℃~70℃                                   |
|        | 使用环境温      | -10℃~55℃                                   |
|        | 使用环境湿      | 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                             |
| 远程控制   |            | 无                                          |

福建富昌维控电子科技股份有限公司

福州市马尾区江滨东大道58号维控科技园  
网站：www.we-con.com.cn

Email: information@we-con.com.cn  
电话: 400-799-8189

