

GREEN系列人机界面　GT物联型

GT070E2

产品特点：

- 7", 高清显示，1677万真彩色；
- 标配双网口，可以实现数据分离，保证数据安全；
- 三串口设计，且COM0/COM1同时支持RS485;
- 存储空间更大：256MB FLASH 闪存+256MB DDR3内存；
- 主板三防喷涂，在严苛环境中耐强腐蚀；
- 内置隔离电源，防止外部干扰，增强产品可靠性；
- 全新一代Kinco DTools组态软件，功能强大，简单易用。

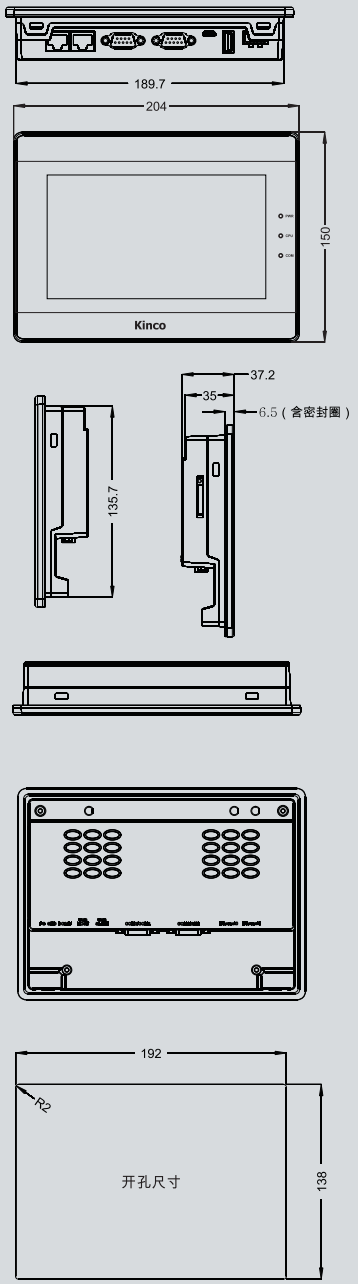
GREEN 系列搭配新一代免费软件：
Kinco DTools组态软件。支持简中、繁中、英、韩、德、俄、土耳其、阿拉伯等八种语言版本。组态设计内容支持计算机系统，所有已安装的字体,支持远程云监控，VNC屏与屏、屏与电脑、手机等终端互操作、支持分期付款、PDF浏览、操作日志记录等便利化控件设计向导式引导界面，人性化设计，所见即所得，可快速上手。

GT070E2



型号	GT070E2
性能规格	
显示尺寸	7″ TFT
显示区域	154.21(W)x85.92(H)
分辨率	1024*600 像素
显示色彩	1677 万真彩色
显示视角	85/85/85/85(左 / 右 / 上 / 下）
对比度	800:1
背光类型	LED
亮度	450cd/m^2
背光寿命	大于 30000 小时
触控面板	4 线精密电阻网络（表面硬度 4H）
处理器	ARM RISC 32Bit 800MHz
存储器	256MB NAND 闪存 +256MB DDR3 内存
RTC	内置实时时钟
可扩展存储器	1 USB Host
打印端口	USB Host/ 串口
网络接入	以太网
程序下载	USB Slave(Micro USB)/U 盘 / 网口
VPN	支持HMI远程上传、下载和屏幕监控, 支持PLC透传程序上传、下载和监控
以太网	两路10/100MHz自适应端口
通讯端口	COM0:RS232/RS485/RS422; COM1(RS485/RS422);COM2:RS232
电气规格	
输入电源	DC10.8V～DC28V,内置隔离电源
功耗	4.2W @DC24v
允许失电	<3ms
绝缘电阻	超过50MΩ@500V DC
耐压测试	500 VAC 1分钟
结构规格	
PCB喷涂	有
外壳材料	工程塑料
外形尺寸	204mm*150mm*37mm
安装开孔尺寸	192mm*138mm
重　量	0.6Kg
环境规格	
工作环境温度	0～50℃
工作环境湿度	10～90%RH（无冷凝）
存储环境温度	-20～60℃
存储环境湿度	10～90%RH（无冷凝）
正弦振动测试	10～500Hz ,30m/s^2,三轴/1小时
冷却方式	自然风冷
产品认证	
面板防护等级	符合IP65认证（4208—93）
CE认证	符合CE认证(测试标准：EN IEC61000-6-4:2019, EN IEC 61000-6-2:2019)
软件	
组态软件	Kinco DTools V3.5.3及以上版本

尺寸图（单位：mm）



Kinco 上海步科自动化股份有限公司
Shanghai Kinco Automation Co.,Ltd.
[上海]：上海市浦东新区张江高科技园区秋月路26号3幢
电话：021-6879 8588　传真：021-6879 7688
[深圳]：深圳市南山区高新科技园北区朗山一路6号1栋
电话：0755-2658 5555　传真：0755-2661 6372
Email: sales@kinco.cn　www.kinco.cn

技术支持热线&企业QQ
400-700-5281
Kinco步科 我来帮你
关注官方微信：kinco步科