

# 步科全新一代工业人机界面

## GREEN 系列第二代人机界面

### GL2101E/GL2101E-WIFI/GL2101E-4G

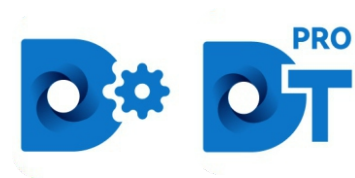
#### 产品特点

- 10.1寸1024\*600分辨率，16.2M真彩色
- 85/85/85/85宽视角显示
- 双核CPU+256M内存+4G储存
- 单网口+三串口，支持双RS485应用
- 配套最新Kinco DToolsPro组态软件

- 多种联网方式，网口/WIFI/4G自由选择
- 搭配全新EdgeAccess2.0版本，畅享物联
- 下出线设计，节省背部空间

#### 步科全新一代组态软件 : KincoDToolsPro

- office软件风格，样式新颖
- 标签变量组态模式，更贴近ST语言编程习惯
- 模板组态，更效率的开发体验



# 步科全新一代工业人机界面

## GL2101E/GL2101E-WIFI/GL2101E-4G



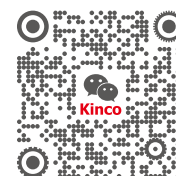
型号规格	GL2101E	GL2101E-WIFI	GL2101E-4G	尺寸图 (单位:mm)	
<b>性能规格</b>					
显示尺寸	10.1" TFT				
显示区域	222.72(H)×125.28(V)				
分辨率	1024*600 像素				
显示色彩	16.2M真彩色				
显示视角	85/85/85/85 (左/右/上/下)				
对比度	500:1				
背光类型	LED				
亮度	300cd/m2				
背光寿命	30000 小时				
触控面板	4线精密电阻网络 (表面硬度 4H)				
处理器	双核A7 1GHz处理器				
存储器	4GB eMMC 闪存+256MB RAM 内存				
RTC	内置实时时钟				
可扩展存储器	1 USB Host,1 USB Slave(Type-C)				
打印端口	USB Host/串口				
以太网	LAN0:10/100MHz				
程序下载	USB Slave(Type-C)/U盘/网口				
网络接入	网口	网口/WIFI	网口/4G		
Wi-Fi/无线网络频段	无	IEEE802.11 b/g/n:802.11b:max 17dBm 802.11g:max 17dBm 802.11n:max 17dBm	LTE-FDD Band 1/3/5/8, LTE-TDD Band 38/39/40/41 UMTS Band 1/8 GSM Band 3/8		
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				
通讯端口	COM0:RS232/RS485/RS422; COM1:RS485;COM2:RS232				
<b>电气规格</b>					
输入电源	DC10.8V ~DC28V				
功耗	6W@DC 24V				
允许失电	<3ms				
绝缘功耗	超过 50MΩ@500V DC				
耐压测试	500V AC 1分钟				
<b>结构规格</b>					
PCB喷涂	无				
外壳材质	工程塑料				
外形尺寸 (mm)	271mm*213mm*38mm				
开孔尺寸 (mm)	260mm*202mm				
Weight(kg)	1.1kg				
<b>环境规格</b>					
工作环境温度	0 ~50°C				
工作环境湿度	10~90%RH (无冷凝)				
存储环境温度	-20~60°C				
存储环境湿度	10~90%RH (无冷凝)				
正弦振动测试	10 ~500Hz,30m/s², X,Y,Z 轴/小时				
冷却方式	自然风冷				
<b>产品认证</b>					
面板防护等级	符合 IP65 认证				
CE 认证	通过CE认证 (测试标准:EN61000-6-4:2007+A1:2011, EN61000-6-2:2005)				
<b>软件</b>					
组态软件	Kinco DToolsPro V1.7.5及以上版本				

**Kinco 上海步科自动化股份有限公司**  
Kinco Automation (Shanghai) Co.,Ltd

[上海]: 中国(上海)自贸区申江路5709号, 秋月路26号3幢201Q 10)  
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(518057)  
电话: 0755-2658 5555 传真: 0755-2661 6372

技术支持热线: **400 700 5281**

Email: sales@kinco.cn  
www.kinco.cn



步科股份 688160