

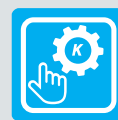


GREEN系列人机界面

GH043U2/GH043EU2

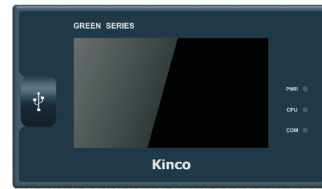
产品特点：

- 地铁、高铁等轨道交通优选型号；
- 主板三防处理有效应对复杂使用环境；
- 内置隔离电源增强可靠性；
- 双USB Host设计，前后都可连接USB设备或U盘。



GREEN 系列搭配组态软件：
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，所有已安装的字库，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。

GREEN系列人机界面 GH043U2/GH043EU2



型号	GH043U2	GH043EU2
性能规格		
显示尺寸	4.3" TFT	
显示区域	95.04(W)x53.86(H)	
分辨率	480*272像素	
显示色彩	16.77M	
显示视角	70/70/50/70(左/右/上/下)	
对比度	500:1	
背光类型	LED	
亮度	300cd/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+128MB DDR3内存	
RTC	内置实时时钟	
可扩展存储器	2 USB Host	2 USB Host + 1 SD Card
打印端口	USB Host*2/串口	USB Host*2/串口
以太网	无	LAN0:10/100Mbps
程序下载	USB Slave(Type B)/U盘	USB Slave(Type B)/U盘/网口
通讯端口	COM0:RS232/RS485/RS422; COM2:RS232	COM0:RS232/RS485/RS422; COM2:RS232
串口隔离	无	无
电气规格		
输入电源	DC10.8V ~ DC28V, 内置隔离电源	
功耗	3.5W@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	154x89x60mm	
安装开孔尺寸	146x81mm	
重量	0.4Kg	
环境规格		
工作环境温度	-25 ~ 55°C	
工作环境湿度	10 ~ 90%RH (无冷凝)	
存储环境温度	-25 ~ 60°C	
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: EN61000-6-4:2007+A1:2011, EN61000-6-2:2005)	
软件		
组态软件	Kinco DTools V4.1及以上版本	

尺寸图 (单位: mm)

