



为高端装备行业打造

FUTURE系列二代工业人机界面

F2156E2

产品特点

- 15.6", 2K显示, 1600万真彩色;
- 双网口+双串口设计, 通讯无忧;
- 四核CPU+1GB内存+8GB闪存, 极致性能;
- 金属外壳+三防喷涂+电源隔离, 安全可靠;
- 配套最新Kinco DToolsPro组态软件。

步科全新一代组态软件: **Kinco DToolsPro**

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, 更高效的开发体验

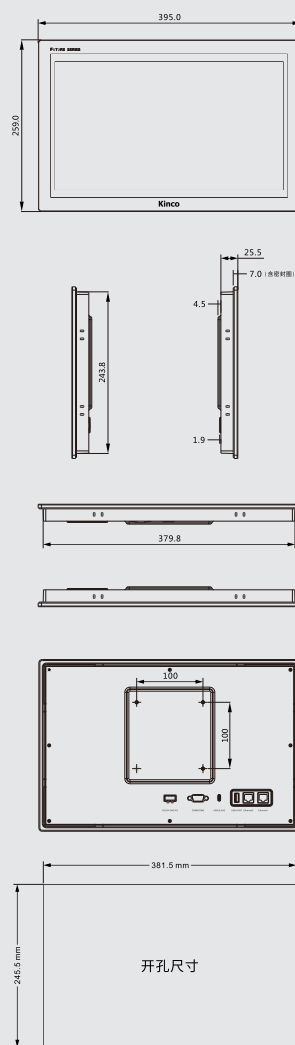


为高端装备行业打造 FUTURE系列二代工业人机界面 F2156E2



型号规格	F2156E2
显示尺寸	15.6" TFT
显示区域	344.16(W)x193.59(H)
分辨率	1920*1080像素
显示色彩	16.2M
显示视角	89/89/89/89(左/右/上/下)
对比度	1000:1
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3H)
处理器	Quad-core ARM 1.8GHz
存储器	8GB NAND闪存+1GB RAM内存
RTC	内置实时时钟+512KB配方
可扩展存储器	1 USB Host
打印端口	USB Host/串口
以太网	LAN0:10/100/1000 Mbps LAN1:10/100 Mbps
程序下载	网口/USB Slave/U盘
通讯端口	COM0:RS232/RS485/RS422;COM2:RS232;
电气规格	
输入电源	DC18V~DC28V,内置隔离电源
功耗	15W@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	金属
外形尺寸	395x259x25.5mm
安装开孔尺寸	381.5x245.5mm
安装方式	卡扣安装, VESA挂架安装(VESA 100*100mm)
重量	2.5KG
环境规格	
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)
抗震度	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	通过CE认证(测试标准:EN61000-6-4:2019,EN61000-6-2:2019)
软件	
组态软件	Kinco DToolsPro

尺寸图(单位:mm)



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(201210)

电话:021-6879 8588 传真:021-6879 7688

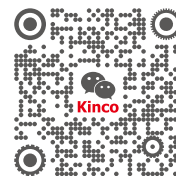
[深圳]:深圳市南山区高新科技园北区朗山一路6号1栋(518057)

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