

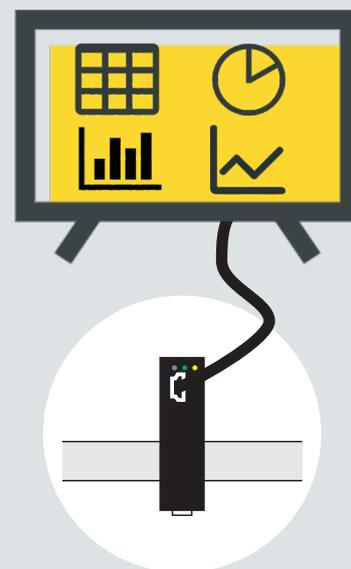


分体式工业人机界面

xF-SiHMI01

产品特点：

- 高端配置：Cortex-A9架构，主频为1G，512MB DDR3 +4GB eMMC；
- 支持HDMI V1.4 Full HD(1920*1080@60HZ)高分辨率输出；
- 标配2个USB HOST、3个串口（COM1是端子型接口类型）、一个网口；
- 屏幕与主机分离概念，通过HDMI接口适配多种显示装置，如电视、显示器、投影仪等；
- 2路数字量输入（可编程，标准24V源型），3路数字量输出（可编程，标准24V源型）；
- 可选配WiFi 802.11 b/g/n无线网络、SD卡扩充储存容量；
- 多种安装方式：DIN 导轨安装(35mm)、VESA 支架式安装（75*75mm）；
- 支持网络摄像头.实时动态掌控.



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系。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。

分体式工业人机界面

xF-SiHMI01



型号	xF-SiHMI01
性能规格	
处理器	32bit RISC Cortex-A9 1GHz
存储器	512MB DDR3 +4GB eMMC
接口配置	
显示接口	1*HDMI V1.4 Full HD(1920*1080@60HZ)
可扩展存储器	2*USB HOST
以太网	1*10/100M 自适应网口
通讯端口	COM0:PLC RS232/RS422/RS485; COM1:PLC RS485; COM2:PC/PLC RS232
IO口	2路数字量输入(可编程, 标准24V源型), 3路数字量输出(可编程, 标准24V源型)
对外供电	1组DC 24V供电(同输入电压) 电流500mA
电气规格	
额定功率	2.4W
输入范围	DC12-28V
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	无
外壳颜色	黑色
外壳材料	金属
外形尺寸	133mm*104mm*30.2mm
安装方式	DIN导轨安装(35mm)、VESA支架式安装(75*75mm)
重量	0.47Kg
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	-30~80℃
存储环境湿度	10~90%RH(无冷凝)
正弦振动测试	10~25Hz(X、Y、Z方向2G/30分钟)
冷却方式	自然风冷
产品认证	
防护等级	IP 20
ce认证	通过ce认证(测试标准: EN IEC 61000-6-4:2019 EN IEC 61000-6-2:2019)

尺寸图 (单位: mm)

