



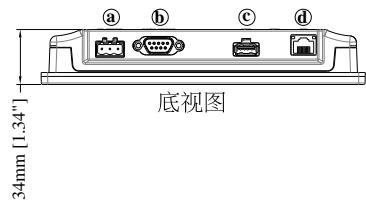
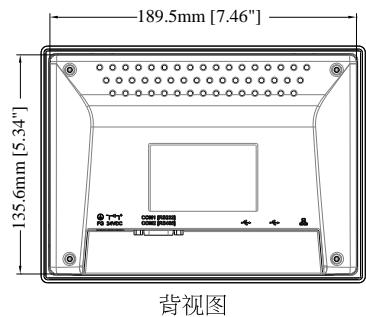
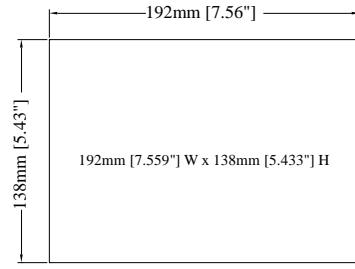
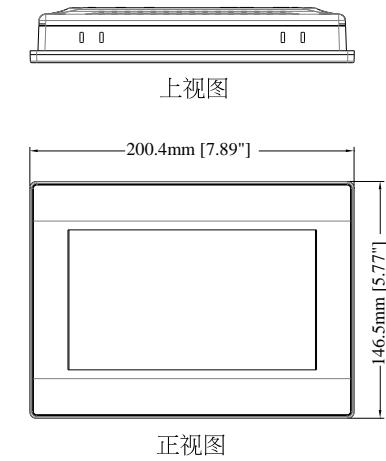
7 吋 TFT LCD 触控屏人机界面

特点

- 7" 800 x 480 TFT LCD, LED 背光灯
- 薄型轻量化机身
- 无风扇冷却系统
- COM2 RS-485 2W 支持 MPI 187.5K
- 内置电源隔离保护
- NEMA4 / IP65 面板防护等级

显示	显示器	7" TFT
	分辨率	800 x 480
	亮度 (cd/m ²)	450
	对比度	500:1
	背光类型	LED
	背光寿命	>30,000 小时
	显示色彩	16.7M
	LCD 可视角 (T/B/L/R)	60/70/70/70
触控面板	点距 (mm)	0.1926(H) x 0.179(V)
	类型	四线电阻式
存储器	触控精度	动作区 长度(X)±2%, 宽度(Y)±2%
	闪存 (Flash)	256 MB
处理器	内存 (RAM)	128 MB
		双核心 RISC 中央处理器
I/O 端口	USB Host	USB 2.0 x 1
	USB Client	无
	以太网络	10/100 Base-T x 1
	串行接口	COM1: RS-232 4W, COM2: RS-485 2W/4W
	RS-485 双重隔离保护	无
万年历		内置
电源	输入电源	24±20% VDC
	功耗	450mA@24VDC
	电源隔离	内置
	耐电压	500VAC (1 分钟)
	绝缘阻抗	超过 50MΩ at 500VDC
规格	PCB 涂层	无
	外壳材质	工程塑料
	外形尺寸 WxHxD	200.4 x 146.5 x 34 mm
	开孔尺寸	192 x 138 mm
	重量	约 0.52 kg
	安装方式	面板安装
操作环境	防护等级	NEMA4 / IP65 Compliant Front Panel
	储存环境温度	-20°~60°C (-4° ~ 140°F)
	操作环境温度	0° ~ 55°C (32° ~ 131°F)
	相对环境湿度	10% ~ 90% (非冷凝)
	适用海拔高度(气压)	3,000 米以下 (70.1kPa)
	抗震动	10 to 25Hz (X, Y, Z 轴向 2G 30 分钟)
认证	CE	CE marked
软件	EasyBuilder Pro	V6.08.01 或更新版本
	Weincloud	EasyAccess 2.0 (选购)

外形尺寸图



a	电源接口	c	USB Host
b	COM1 RS232 4W, COM2 RS485 2W/4W	d	以太网络

脚位定义:

COM1 [RS232] / COM2 [RS485] 9 针 D 型 公座

PIN#	COM1 [RS232] 4W		COM2 [RS485] 4W 2W	
1		Rx-	Data-	
2		Rx+	Data+	
3		Tx-		
4		Tx+		
5	GND			
6	TxD			
7	RTS			
8	CTS			
9	RxD			

订货信息

 MT8072iP:

7" 800 x 480 TFT LCD HMI, 内置 256MB 闪存 / 128MB 内存

选购:

 EasyAccess 2.0 开通卡