

MT6070 iH

7 吋 TFT LCD 触控式屏幕人机界面



◆ 产品介绍

MT6000 系列为 Weintek 研发出的新一代人机界面。在随时满足客户及坚持操作方便的原则下，MT6000 不仅扮演着人机界面功能的角色，并且可以作为资料备份交换的中心。MT6000 绝对符合您自动化控制的最佳选择。

MT6070 iH 搭载 USB 1.1 Host 及 USB 2.0 client 高速传输埠各一组。

◆ 规格说明

- 外壳材质: 工业塑料
- 显示器: 7" 800x480 65,536 色 TFT LCD
- 处理器: 32Bit RISC 400MHz
- 内存(DRAM): 64 MB DDR2 on board
- 储存空间: 128 MB flash memory on board,
- 通讯界面: 3 组异步串行式通讯端口:
 - Com1: RS-232/RS-485 2w/4w,
 - Com2: RS-232,
 - Com3: RS-232/RS-485 2w
- 1 USB 1.1 host
- 1 USB 2.0 high speed device
- 万年历: 内建
- 电源输入: $24 \pm 20\% V_{DC}, 250mA @ 24VDC$
- 外形尺寸(W x H x D): 200 x 146 x 42.5mm
- 重量: 约 0.85kg
- 使用软件: EB8000 V2.0.0 or later

◆ 特点

- 7" 800x480 TFT LCD
- 无风扇冷却系统
- 内建储存内存及万年历
- NEMA4/IP65 面板防护等级
- LED 背光灯
- USB Host 及 USB client 各一组
- 内建电源隔离防护器
- COM1 及 COM3 [RS485]2W 支持 MPI 187.5K, 但同时只能择一使用

◆ 显示器

显示类型	TFT LCD
显示尺寸(对角)	7"
显示色彩	65536
分辨率	800 x 480
映像点间距(HxV, mm)	0.1905 x 0.0635
可视角(°)	70/50/70/70(T/B/R/L)
显示亮度(cd/m ²)	500
背光类型	LED
背光寿命	30,000 小时
显示对比	500:1

◆ 触控面板

- 触控类型: 4 线模拟电阻式
- 触控方式: 连续式
- 透光度: 80% 以上
- 触控次数: 最少 100 万次

◆ 环境规范说明

- 操作温度: $0^{\circ} \sim 50^{\circ}C$ ($32^{\circ} \sim 122^{\circ}F$)
- 储存温度: $-20^{\circ} \sim 60^{\circ}C$ ($-4^{\circ} \sim 140^{\circ}F$)
- 相对湿度: 10% ~ 90% @ $40^{\circ}C$, 无冷凝
- 震动测试: 10 to 25Hz(X,Y,Z 方向 2G 30 分钟)
- 欧盟 CE 认证: 符合 EN 55022:2006, Class A, EN 61000-3-2:2006, EN 61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005, EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003 认证标准
- 面板防护等级: NEMA4 / IP65

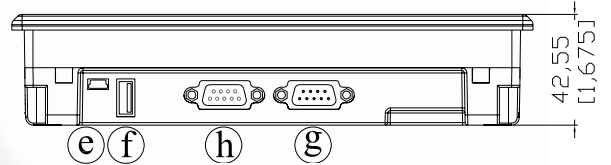
MT6070 iH

外形尺寸图

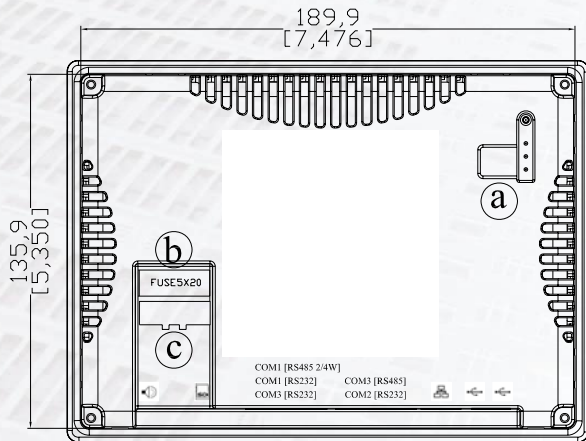
单位：毫米



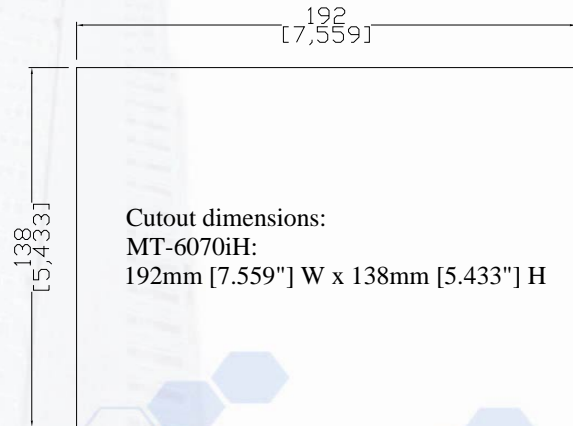
正视图



底视图



后视图



订货信息

a	DIP SW & Reset button	e	USB Client port
b	Fuse	f	USB Host port
c	Power connector	h	Com1 RS232, Com2 RS232
		g	Com1 RS485, Com3 RS485, Com3 RS232

深圳市正盈机电有限公司

联系人：林先生 15013547525

电话：0755-27932080/27932320/27932780 分机813

传真：0755-27933336

网址：www.szying.com

QQ：1423033979