

MT8071iP

7" TFT 觸控螢幕人機介面



特點

- 寛輸入電壓範圍 10.5~28VDC
- 7" 800x480 TFT LCD, LED 背光燈
- 無風扇冷卻系統
- 內建儲存記憶體及萬年曆
- COM2 RS-485 2W 支持 MPI 187.5K*
- NEMA4 / IP65 面板防護等級
- 內建電源隔離保護

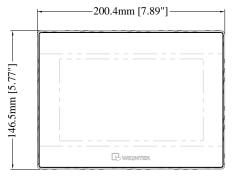
顯示	顯示器	7" TFT LCD				
	解析度	800 x 480				
	亮度 (cd/m²)	300				
	對比度	500:1				
	背光類型	LED				
	背光壽命	>30,000 小時				
	色彩	16.7M				
	LCD 可視角 (T/B/L/R)	70/50/70/70				
	點距 (mm)	0.1926(H) x 0.179(V)				
觸控面板	類型	四線電阻式				
	觸控精確度	動作區 長度(X)±2%, 寬度(Y)±2%				
記憶體	快閃記憶體 (Flash)	128 MB				
	動態記憶體 (RAM)	128 MB				
處理器		32-bit RISC 600MHz				
	USB Host	USB 2.0 x 1				
	USB Client	N/A				
輸出入介面	乙太網路	10/100 Base-T x 1				
	序列埠	COM1; RS-232 4W, COM2; RS-485 2W/4W				
	RS-485 雙重隔離保護	N/A				
萬年曆		內建				
	輸入電源	10.5~28VDC				
	消耗電流	1A@12VDC;500mA@24VDC				
電源	電源隔離	内建				
电源	耐電壓	500VAC (1 分鐘)				
	絕緣阻抗	超過 50MΩ at 500VDC				
	抗震動	10 to 25Hz (X, Y, Z 軸向 2G 30 分鐘)				
	PCB 塗層	N/A				
	外殼材質	工業塑膠				
規格	外形尺寸 WxHxD	200.4 x 146.5 x 34 mm				
及伯	開孔尺寸	192 x 138 mm				
	重量	約 0.52 kg				
	安裝方式	面板安裝				
	防護等級	NEMA4 / IP65 Compliant Front Panel				
据 <i>作</i> 理控	儲存環境溫度	-20°~60°C (-4° ~ 140°F)				
操作環境	操作環境溫度	0° ~ 50°C (32° ~ 122°F)				
	相對環境濕度	10%~90% (非冷凝)				
認證	CE	CE marked				
軟體	EasyBuilder Pro	V5.05.01 或更新版本				
	Weincloud	EasyAccess 2.0 (選購)				
*產品序號 2208***** 開始,使用 MPI 功能最低軟體需求: EasyBuilder Pro V6.07.01						

^{*}產品序號 2208***** 開始,使用 MPI 功能最低軟體需求: EasyBuilder Pro V6.07.01

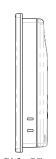




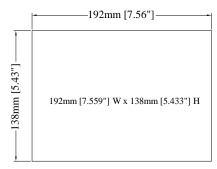
◆ <u>外型尺寸圖</u>



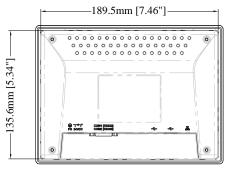
Front View



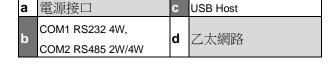
Side View



Cutout Dimensions



Rear View



	a b	©	@
34mm [1.34"]	Botton	View	

腳位定義:

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		

訂購資訊

☐ RZCMU1800:

USB 下載線 / USB to Micro USB 2.0 180 cm

選購

□ RZACEA020: EasyAccess 2.0 開通卡

Contact: WEINTEK LABS., INC. TEL: +886-2-22286770 Web:www.weintek.com

MT8071iP_Datasheet_CHT_20220727