





4.3" TFT 觸控螢幕人機介面

New iP Series

- 寬輸入電壓範圍 10.5~28VDC
- 比前一代更展現出極致效能,並提供絕佳的使用體驗。
- 兩大提升! 精巧型人機介面 iP 系列全面升級,以滿足 用戶各種不同應用與需求。
 - 配備升級的 Cortex A8 600 MHz CPU 處理器
 - 無縫自 EB8000 升級至 EasyBuilder Pro

顯示	顯示器	4.3" TFT LCD		
	解析度	480 x 272		
	亮度 (cd/m²)	400		
	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)	50/70/70		
	點距 (mm)	0.198(H) x 0.198(V)		
觸控面板	類型	四線電阻式		
周3工四7人	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		
輸出入介面	USB Client	N/A		
	乙太網路	10/100 Base-T x 1		
	序列埠	COM1: RS-232/RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W		
	RS-485 雙重隔離保護	N/A		
萬年曆	70 400 文主附牌// 设	內建 (CR2032 3V lithium battery.)		
1-4-1711	輸入電源	10.5~28VDC		
	消耗電流	800mA@12VDC; 400mA@24VDC		
	電源隔離	内建		
電源	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)		
規格	PCB 塗層	N/A		
	外殼材質	工業塑膠		
	外形尺寸 WxHxD	工兼登100 mm		
	開孔尺寸	119 x 93 mm		
	重量			
		約 0.25 kg 面板安裝		
	安裝方式	回似女袋 NEMA4 / IP65 Compliant Front Panel		
	防護等級			
操作環境	儲存環境溫度	-20° ~ 60°C (-4° ~ 140°F)		
	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	V5.05.02 或更新版本		
	Weincloud	EasyAccess 2.0 (選購)		

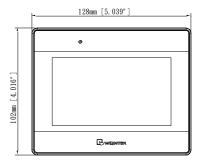
^{*} 產品序號 2301***** 開始,使用 MPI 功能最低軟體需求: EasyBuilder Pro V6.07.01



外形尺寸圖



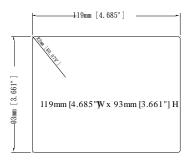
Top View



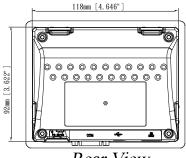
Front View



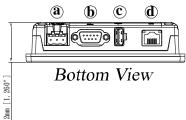
Side View



Cutout Dimensions



Rear View



電源接口

COM1 RS-232,RS-485 2W/4W COM3 RS-485 2W

USB Host

乙太網路

腳位定義

COM1 [RS232], COM1 [RS485], COM3 [RS485], 9针D型公座

PIN#	COM1 [RS485]		COM1	COM3
	4W	2W	[RS232] 2W	[RS485] 2W
1	Rx	Data-		
2	Rx+	Data+		
3	Tx-			
4	TX+			
5	GND			
6			TxD	
7				Data-
8				Data+
9			RxD	

訂貨資訊

□ RZACEA020: EasyAccess 2.0 開通卡