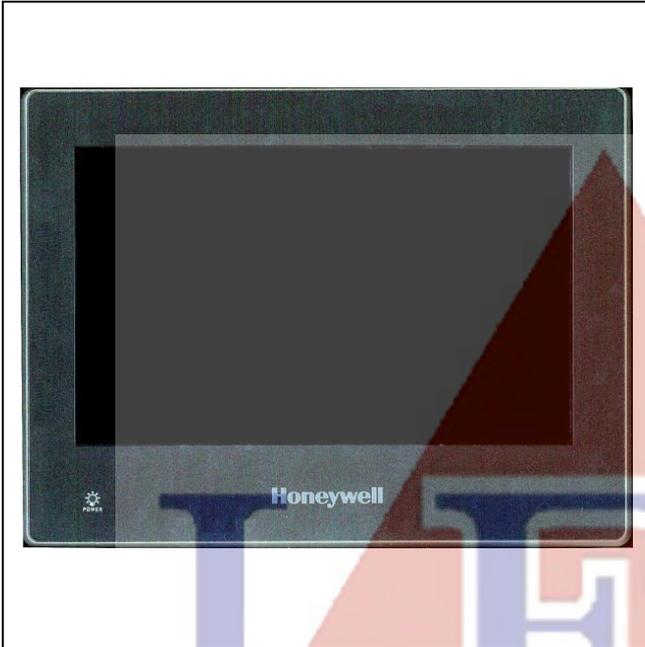


XI330 series 泛用型彩色觸控屏

PRODUCT DATA



概述

XI330系列泛用型觸控屏是Honeywell專們為開放式通訊協定而設計之人機介面，其適用於Honeywell全系列Bacnet/Modbus控制器。

XI330全系列產品皆屬於工業及隻設計，前面板具IP65防水等級，可在惡劣環境下長時間穩定工作。透過不同通訊界面可與各類型控制器交互溝通，也可自由編輯圖控畫面，讓使用者快速監控設備。

開放式Modbus通訊協定，亦支援市面上大多數廠牌控制器之通訊，如:PLC、變頻器和溫控器。

特色

- 採用RAM9 32位元免風扇CPU處理器
- 可支援橫式或直立式顯示
- 標準配備多個RS232/422/485通訊埠
- 具Ethernet網路介面
- 具USB介面(詳規格表)
- 支援標準Modbus 通訊協定
- 支援Bacnet數據點讀/寫功能
- 具9組使用者密碼/帳號分級，操作權限管理功能。
- 畫面操作具分級操作權限管理功能，可依不同使用者等級，限制操作或隱藏數據。
- 具網路通訊不及系統時間參數設定功能。
- 支援多國語言文字，並可使用Windows內建字型。
- 支援BMP、JPG格式圖檔及GIF格式動畫。
- 支援趨勢圖表及時間表功能。
- 具歷史警報記錄。
- 可線上更改系統參數，如:使用者密碼/帳號分級操作權限管理功能、系統網路IP位置、通訊網路設定、顯示功能、系統日期及時間等。
- 具128KB電池備份記憶體(可擴充至1MB)。

規格 – T2B系列

型號名稱	XI334-T2B	XI337-T2B	XI338-T2B	XI33A-T2B	XI33B-T2B	XI33C-T2B	XI33F-T2B	
顯示	顯示尺寸	4.3"	7"	8"	10.2"	10.4"	12.1"	15"
	解析度 (像素)	480*272	800*480	800*600	1024*600	800*600	1024*768	1024*768
	顯示屏類型	TFT LCD						
	色彩	全彩 (65536)						
	背光類型	LED						
	背光壽命 (hr)	20,000						
	亮度 (cd/m2)	350	350	250	250	250	500	350
觸控螢幕	四線電阻式							
中央處理器	RISC ARM 9 32Bit							
電池備份記憶體	128KB (optional: 1MB)							
系統工作記憶體	64MB							
記憶體	192MB							
萬年曆(RTC)	有 (待機5年)							
通訊接口	Micro-SD 插槽	無						
	USB 客	有						
	USB 主	有						
	COM1	RS232 (5 pin 端子接頭)					RS232 (DB9)	
	COM2	RS485 (5 pin 端子接頭)					RS422 / RS485 (DB9)	
	COM3	RS485 (5 pin 端子接頭)					RS485 (DB9)	
	COM4	RS485 (5 pin 端子接頭)					RS485 (5 pin 端子接頭)	
	COM5	無					RS485 (5 pin 端子接頭)	
乙太網路	有							
電源	輸入電源	24VDC±10% (隔離式)						
	消耗功率	10W					20W	
環境與認證	操作溫度	-10°~ 60°						
	相對濕度	10%~90%						
	耐震動 (操作時)	10 ~ 55Hz(X,Y,Z direction, 1G, 30 Mins shock testing)						
	EMI	FCC Part 15 Class A						
	CE	EN61000-6-4 EN61000-6-2						
	前面板防護等級	NEMA4, IP66						
冷卻方式	自然冷卻							
外觀尺寸 WxHxD (mm)	129 x 103 x 33	204 x 149 x 37	233 x 176 x 43	271 x 213 x 43	271 x 213 x 43	336 x 246 x 59	400 x 298 x 58	
開孔尺寸 WxH (mm)	119 x 93	192 x 138	221 x 164	260 x 202	260 x 202	302 x 228	385 x 283	
淨重(kg)	0.23	0.55	1	1.1	1.1	2	3	

Honeywell