

JTC-X40A-wifi

WiFi大型顯示看板



我們為JTC-X40A大型顯示看板設計全新的系統架構，使其產品線更加齊全，更能滿足各產業靈活應用。我們知道佈線工程需要大量的經驗以及花費不少的人力時間，因而開發此WiFi架構的顯示看板與無線感測器搭配。JTC-X40A-wifi的設計理念能為使用者節省更多成本、帶來更高的靈活性、並於遠端做監測控制、設定以及數據記錄等功能。

JTC-X40A-wifi提供三種標準規格尺寸，分別為單排、雙排與三排4" 雙色LED來顯示相同或不同單位數值資訊。搭配有線或無線網路型感測器顯示。支援2.4G高速無線網路WiFi訊號。提供多達三組乾接點輸出與類比4-20mA訊號輸出。

JTC-X40A-wifi本身無提供訊號輸入，取而代之的是設計經由網路伺服器下載數據顯示無需額外接感測器。可搭配久德電子標準網路型感測器做無線顯示現場感測器數值，或於公共或私人網路伺服器下載數據等資訊。使用者可於一組JTC-X40A-wifi切換不同區域地點之感測器數值顯示，或於多組JTC-X40A-wifi同步顯示一組感測器數據。

架構介紹



節省更多成本

安裝在任何地點的sensor數值都能不受地理限制由wifi傳輸至大顯顯示，輕鬆得知遠處高山、溫室、工廠、辦公室、移動貨車上的數值變化。
感測器與顯示看板皆為WiFi系統架構，只需將感測器與顯示看板通電即可使用，省下大量佈線人工，亦減少相關的雜訊干擾而造成的設備異常，降低了人員檢修設備時間

更高的靈活性

將數據資料庫上傳至Join Cloud或Private Server進行數據儲存。wifi顯示看板被設計從伺服器下載數據，不受限於感測器的位置，應用之距離可近可遠。使用者可靈活切換不同地點之感測器數值於顯示看板顯示。反之，亦可於多台相同或不同區域之WiFi顯示看板同步顯示同一地點位置的感測器數值。

遠端控制

透過WiFi將雲端數值主動下載至大顯顯示，並利用電腦PC或行動裝置遠端設定數值，除了能設置基本參數(上下限警報/數值補正/數值顏色轉換設定)之外，還能隨意配置大顯通道想顯示的數值，如：於辦公室大顯顯示高山溫濕。wifi顯示看板提供了遠端異地監測數據以及設定參數的便利性。有了數據記錄儲存的功能，可於需要時下載數據做備份、分享或做數據分析等用途。

規格表

標準規格		
顯示	字高	4" LED
	位數	4位數
顯示類型	WiFi接收遠端資料	
WiFi模式	station/softAP/SoftAP+station	
WiFi頻率	2.4GHz	
WiFi協定	802.11b/g/n	
WiFi安全性	WPA/WPA2	
支援協定	IPv4,TCP/UDP/HTTP/FTP	
產品尺寸	JTC-140	約 600×260×50mm
	JTC-240	約 600×380×50mm
	JTC-340	約 600×540×50mm
供應電源	110~220V	
工作溫度	-10~65°C	
認證	符合CE級FCC認證	

選型表

JTC - [] - wifi - [] - [] - [] - []

Model		LED		警報輸出		訊號輸出		** 附加功能	
140A	單排標準規格	2	雙色LED燈		無		無	L	警示燈
240A	雙排標準規格			*R	Relay	I	4-20mA	B	蜂鳴器
340A	三排標準規格								

*Relay輸出組數：140A*1組、240A*2組、340A*3組

**附加功能會占用一組Relay警報輸出

尺寸圖

(單位：mm)

