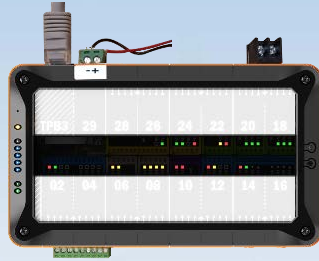


# TCP-TB1616

## TCP/IP 網路型 I/O 模組



### 特色 Features

- 可編輯設定 16 組 DI 輸入接點、16 組 DO 輸出接點。
- 內建溫度及濕度感應器，提供兩段式臨界點度數報警輸出設定功能。
- 提供網路介面 Ethernet 10/100 Mbps /RJ45 接口。
- 電源:本身支援 DC12V 供電或 PoE 供電(另購)。

型號	TCP-TB1616
電源輸入	INPUT : DC12V or DC5V INPUT :支援用 POE 供電(選配另購)
指示燈	面板具備不同燈號顯示訊息
室內,室外用 溫,濕度檢測	內建溫溼度感應器可搭配 axxon 軟體顯示數值 搭配 axxon 軟體可設定高/低兩段式臨界點警報
LCD 面板顯示 (選配)	搭配軟體 LCD 面板可直接顯示收集之數據 可作各項偵測數據之曲線圖顯示
固態繼電器	內建 1 組 110V/220V/1A 固態繼電器接點輸出
警報輸入	提供 16 組可編輯設定警報輸入端子
警報輸出	提供 16 組可編輯設定警報輸出端子
控制介面(選配)	可選用 RS-422 或 RS-485 或 RS-232 (選配另購)
傳輸速率	依網路頻寬大小
工作環境	-20°C 至 +70°C , 95%
尺寸重量	180(W) x 105(H) x 39(D) mm
通訊介面	Network : RJ-45 (10/100Mbps)
CPU	32-bit ARM 7 CPU, 120 MHz
記憶體	記憶體須具備儲存程式資料區及事件告警狀態 Log 資料區容量
Built in RTC	具備獨立 Built in RTC (real time clock)
HTTP 網頁	本機內建 HTTP 網頁可提供即時查詢功能，數位輸入(DI)及數位輸出(DO)以燈號狀態顯示功能、及內建溫溼度及事件紀錄查詢功能，且開啟或關閉之動作可與 AxxonSoft NVR 影像管理系統做連結操作
密碼(Password)	提供密碼(Password)認證功能及連接時需要密碼(Password)設定功能
停電後	遇停電後控制器需自行啟動並需恢復記憶停電前之現場各 I/O 動作狀況
軟體(AXXON)	*搭配軟體使用可自行編輯警報行為及中文字告警顯示*



### Net (Ethernet Port)

Controls the Ethernet port. Defines the device's IP address, gateway, netmask, etc.



### Pppoe

Accesses the Internet over an ADSL modem.



### Io (Input/Output)

Handles general-purpose I/O lines, ports, and interrupts of the device.



### Rtc (Real-time Clock)

Keeps track of the date and time.



### Stor (EEPROM)



### Ppp

Accesses the Internet over a serial modem (GPRS, etc.).



### Ssi (SPI and I2C)

Supports up to four synchronous serial channels (for SPI, I2C, etc.).



### ADC

Provides access to the onboard analog-to-digital converter (ADC).



### Fd (Flash Disk)

Manages our hardened flash memory file system, as well as direct access to sectors of the flash IC.



### Romfile (Fixed Resources)

技術規格：

I/O硬體參數:

DO :3.3V 20mA

DI:3.3V~5.0V 20mA

▲規格如有變動，將不另行通知。