



# TCS300B01

6迴路RTD(溫度輸入)、  
2組直流電流(AI)輸入

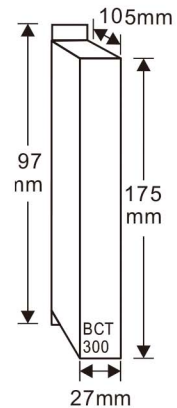
6 Loops RTD  
INPUT: 2 Sets Of Direct Current  
OUTPUT: RS485  
**RS485輸出模組**



## 訂購型號

TCS300B01 - 代碼1 - 代碼2 - 代碼3 - 代碼4

輸入種類	PT100Ω 6組 4-20mA 2組	1	輸入範圍	-50°C~150°C -50°C~200°C 0~200°C Specific	1 2 3 S	通信輸出	RS485	C	工作電源	DC24V	D
------	------------------------------	---	------	---	------------------	------	-------	---	------	-------	---



## 特點

- TCS300B01具有 6 組輸入 PTI、2 組 4-20mA 輸入，共有 8 迴路輸入，6 組輸入 PTI 可供選用不同溫度範圍需求指定(-50~150°C 標準)、-50~200°C、0~200°C ...等多種不同溫度範圍信號輸入、RS485 輸出，溫度轉數位訊號，適用於各系統監視收集溫度類比轉數位輸出達到監控之功能
- 多迴路設計、內含多組轉換器、多樣化輸入 RS485 輸出、完美組合
- 採用變壓器輸入方式、輸入、輸出與工作電源三者之間達到完全隔離避免干擾
- 採用數位化 RS485 通信功能(Modbus RTU 格式)輸出方式
- 數位化 RS485 通信功能可搭配 PLC 達到遠端即時監控
- 盤內或壁面安裝、高精確度、高穩定性反應快速、精巧、省電多樣化、多點式的輸入選擇、即時達到人性化的完美組合
- 具有 LED 工作電源指示燈及 RS485 通訊指示燈、精確穩定、經濟實用

## 端子說明

- 通訊輸出：RS485 TX+ RX- G接地
- 電源：DC24V 0V 24V+
- 輸入信號：4-20mA 1 4-20mA 2 2組 4-20mA
- 輸入信號：A1B1b1~A6B6b6 6組溫度
- 指示燈：Power 電源指示  
RX、TX 通訊接收傳送指示

## 接線應用圖

