

# MTH503S4D 戶外型溫溼度



MTH503S4D 溫溼度傳訊器採用高精度溫溼度感測元件，及微型電子電路設計，穩定性高，適用於商業大樓、辦公室、機房、飯店或住家等的空調系統。本傳訊器除具有多種輸出信號外，亦可搭配 LCD 液晶顯示器，可做現場同步顯示之用。在安裝方式上，提供外氣式款式。

## ■ 產品特色

- ◆ 信號反應速度快，精確度高，重現性好，穩定性佳
- ◆ 採微電子電路設計，精巧、省電、抗雜訊
- ◆ 流線型設計，美觀大方
- ◆ 功能機種多，可供不同需求選擇

## ■ 產品規格

產品型號	MTH503S4D
量測功能	溫度 + 溼度
信號輸出	RS485
安裝方式	外氣式
量測範圍	T: -10~+60°C H: 0~100%RH
精確度 (at 25°C)	A: T: ±0.3°C (at 25°C) H: ±2%RH (at 25°C) B: T: ±0.4°C (at 25°C) H: ±3%RH (at 25°C)
感測元件	CMOSens sensor
反應時間	< 10 sec. (20% to 80% of range)
防潮等級	IP65
LCD 顯示	標配
電源供應	12 ~ 36V DC
尺寸(mm)	外氣式: 137.39(H)x99(W)x40.44(D) , 探頭長度:外氣式 Ø15x60
外殼材質	防火型 ABS
使用環境溫度	溫度 : -20 ~ +80°C ; 溼度 : 0 ~ 95%RH (無結露)

\*支援硬體位址設定及通訊封包 CRC 檢查能力。

\*本公司型錄規格若與產品不符時，以實際出貨產品規格為準，本公司保留修改型錄規格之權利，不另行通知