



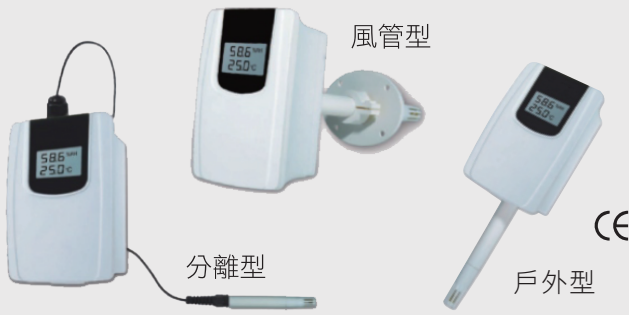


型號	說明	外型
S0 (標準)	ABS 材質 室內和室外環境皆適用	
S1 (選配)	全塑料材質，防塵防水防凝露， 適用於高濕環境和室外環境 (大雨大霧正常工作)	15mm 67mm 
S2 (選配)	反應高度靈敏、防塵，適用於 高粉塵環境和快速反應區域	14mm 57mm 
S3 (選配)	IP67 防塵防水防凝露，適用於惡劣環境	16.5mm 74mm 



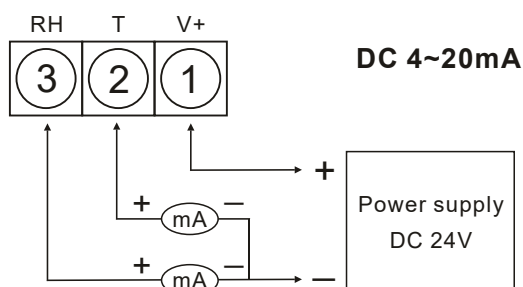
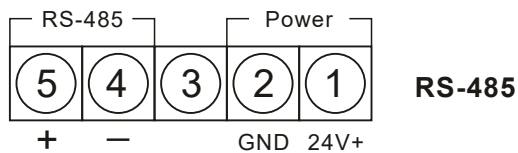
傳送器規格特性

- ◆ 溫度範圍：0~50°C, 0~100°C, -50~+50°C
- ◆ 自由範圍：Low value(4mA) -40~+20.0°C free setting  
High value(20mA) +20~80.0°C free setting  
°C value and °F value can use jump change
- ◆ 濕度範圍：0~100%RH
- ◆ 工作電源：DC 24V±20%
- ◆ 濕度精度：±3% (Option: ±2%)
- ◆ 溫度精度：±0.4°C (Option: ±0.2°C)
- ◆ 防護等級：IP45 (Waterproof and dustproof)
- ◆ 操作溫度：-20~+80°C / below 90%RH.
- ◆ 存放溫度：-40~+80°C / below 90%RH.
- ◆ 反應時間：>1 sec.
- ◆ 輸出：4~20mA, 2-wire loop powered  
RS-485
- ◆ 負載阻抗：≤500Ω (4~20mA)

感測器規格特性

- ◆ 範圍：-20~+80°C, 0~100%RH
- ◆ 數位RS-485輸出時可滿刻度校準
- ◆ 長期穩定佳
- ◆ 無外部元件
- ◆ 超低功耗
- ◆ 感測頭材質可互換
- ◆ 體積小
- ◆ 具自動斷電功能

配線圖



選用型號規格

DCTH - 代碼1 - 代碼2 - 代碼3 - 代碼4 - 代碼5

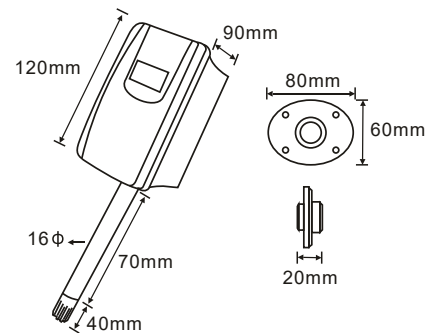
碼1 安裝方式	碼2 輸出功能	碼3 顯示設定
D 風管型	A 4-20mA dc	N 不顯示
S 分離型	Y RS-485	D 顯示
O 戶外型		

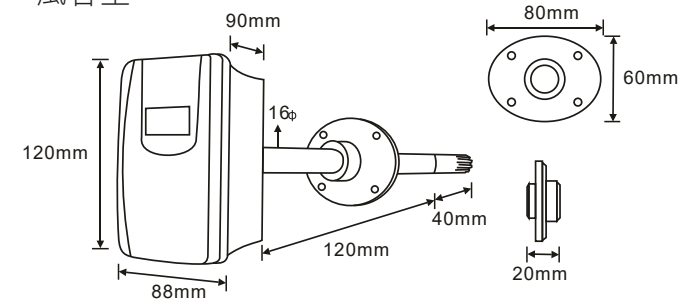
碼4 Sensor外型	碼5 精度
S0 ABS(標準)	1 ±0.4°C, 3% (標準)
S1 全塑料(抗高濕)	H ±0.2°C, 1.8%RH.
S2 抗粉塵	
S3 IP67(抗惡劣環境)	

尺寸圖

●戶外型



●風管型



●分離型

