

雲端智能溫濕度計

TH-2070 Series

Intelligent Cloud Thermo-Hygrometer



本雲端智能溫濕度計，能同時測量及顯示溫濕度值，並且有傳輸之功能，亦即電腦可藉由本裝置之傳輸功能，蒐集各處所之環境溫、濕度，以達到優質的環境溫、濕度管理和節約能源的目的。

Features

- 具有背光LCD顯示幕，能測量及顯示當下環境之溫、濕度值。
- 具有傳輸之功能，能定時每分鐘將當下所測量之環境溫、濕度值回傳到遠處電腦或伺服器。
- 可透過電腦，遠距設定溫濕度之上下限範圍，當溫濕度超過設定範圍時，將閃爍其顯示值，達到現場警示之目的。
- LCD背光亮度，可由連網之電腦遠距設定。

Model No. Description

TH- 2070 - Z
X

(1) 通訊介面

(1) 通訊介面	Z	Zigbee通訊介面
	S	RS-485通訊介面
	N	網路通訊介面

Technical Specifications

型號	TH-2070-Z	TH-2070-S	TH-2070-N
通訊介面	Zigbee通訊介面	RS-485通訊介面	網路通訊介面
使用電源	附AC100~240V，轉3.3V，0.5A Adapter		
消耗功率	小於0.2W		
適用溫度	-20°C~70°C的周圍溫度正常運轉		
適用濕度	5%~95%相對濕度下正常運轉		
資料更新	每分鐘更新一次，顯示最近一分鐘的環境溫濕度值		
LCD數字顯示器	4位數LCD顯示幕，可經由電腦控制顯示亮度		
溫度顯示內容	顯示當下之環境溫度，範圍-20°C~+70°C		
濕度顯示內容	顯示當下之環境濕度，範圍5%~95%RH		
溫度測量範圍及準確度	測量範圍-20°C~+70.0°C，準確度±0.5°C		
濕度測量範圍及準確度	測量範圍 5% ~ 95%RH，準確度±5%，於55%RH時		
外型尺寸	75mm(W) × 130mm(H) × 26mm(D)		