

## 主要規格

## ▼壓力範圍

100Pa, 1kPa, 2kPa, 7kPa,  
10kPa, 35kPa, 70kPa, 100kPa  
(可用 bar 和 psi 單位)

## ▼壓力類型

表壓 / 差壓

## ▼電器接頭

引腳連接

## ▼輸出訊號

≥50mV

## ▼工作溫度

0 to 60°C

## ▼儲藏溫度

0 to 85°C

## 其他規格

## ▼外殼

塑膠

## ▼感測元件

壓阻矽晶片

## ▼精度

±0.25% F.S.

## ▼電源供應

1.5mA (標準) / 5VDC (選項)

## ▼電橋阻抗

最小: 2600ohm

最大: 5500ohm

## ▼長期穩定性

±0.2% F.S. /年

## ▼過壓

3\*F.S.

## ▼重量

約 5g

## ▼其他需求 (選項)

第三方公證報告

出廠報告

吊牌

單位 (kPa, bar, psi)

## 空氣壓力傳感器

## 型號: PS(E)-WT22

## 簡介

PS(E)-WT22 空氣壓力傳感器是低成本應用的解決方案，要求低，適用於乾燥和非腐蝕性空氣測量。適用於醫療，工業，暖通空調應用，加熱通風和空調。



因應客製化形式多變，照片僅供參考，實際外型請與業務確認。  
(本型錄文句規格若有更動，以最新版本為準)

## 特色

- 提供 OEM 服務
- 採用高科技壓阻矽晶片
- 易於與 PCB 安裝
- 可測量差壓
- 長期穩定性

## 常規測量範圍

Code	範圍	Code	範圍	Code	範圍	Code	範圍
1	0~100Pa	2	0~1kPa	3	0~2kPa	4	0~7kPa
5	0~10kPa	6	0~35kPa	7	0~70kPa	8	0~100kPa

## 如何選型

PS(E)-WT22		空氣壓力傳送器					
	Code	壓力範圍					
	4	請參考常規測量範圍表以選擇相應代碼					
	Code	壓力類型					
	GP	表壓					
	DP	差壓					
	Code	電源供應					
	A	1.5mA					
	V	5VDC					
PS(E)-WT22	4	GP	A	選型範例: PS(E)-WT22-4-GP-A			