



DT-8920 皮托管差壓式風速計專業壓力儀錶

CEM DT-8920 是一款皮托管風速計和壓差計，可顯示差壓、風速、風量、溫度。

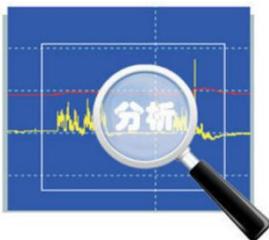
壓差測量有 5 種測量單位可選，包括一根皮托管和兩根用於測量風速/風量的連接軟管。

其他功能：數據保持、自動關機、歸零功能，並可手動記錄/調用最多 99 個讀數；內置 USB 埠；配有軟體和 USB 線、9V 電池、帶兩根 85 cm 連接軟管的皮託管和硬質便攜箱，高精度，適合 HVAC、實驗室等對差壓高精度度要求的行業應用。測量風速/風量在難以觸及的位置或嚴苛的環境



特點：

- 大型液晶背光雙顯示螢幕
- 歸零、偏移和資料補償功能數據保持
- 帶原廠皮托管和金屬管
- 最大值/最小值/平均值保持/低電量顯示
- USB 接口快速連接電腦自動關機
- 軟件進行數據分析功能(數據比對)
- 歸零功能,用於校正補償或測量修正
- 在每種模式下,多達 99 個讀數可儲存/取回
- $\pm 0.7252\text{psi}$ 範圍
- 壓力測量 5 種單位可選
psi/mBar/mmH₂O/inH₂O/Pa



型 號	DT-8920		
品 名	皮托管差壓式風速計專業高精度壓力儀錶		
壓力誤差	$\pm 0.3\%$ FSO (25°C)		
重覆性	$\pm 0.2\%$ (Max. $\pm 0.5\%$ FSO)		
線性/磁滯現象	$\pm 0.29\%$ FSO		
壓力範圍	± 5000 Pa		
最大壓力	10psi		
響應時間	0.5 秒		
超/低量程	OL/-OL		
測 量	單位	量程	分辨率
	PSI	0.7252	0.0001
	mbar	50.00	0.01
	inH ₂ O	20.07	0.01
	mmH ₂ O	509.8	0.1
	Pa	5000	1Pa
風 速	量程	分辨率	誤差
m/s	1-80.000	0.001	$\pm 2.5\%$
ft/min	200-15733	1	精度是速度和風管尺寸的 函數
km/h	3.5-288.0	0.1	
MPH	2.25-178.66	0.01	
Knots	2.0-154.6	0.1	
空氣流量	量程	分辨率	
CFM	0-99.999ft ³ /min	0.0001 到 100	
CMM	0-99.999m ³ /min	0.001 到 100	
溫度	量程	分辨率	精確度
	0 到 50.0°C	0.1	$\pm 1.0^\circ\text{C}$
產品尺寸/重量	212 x 78 x 51mm / 338g		
包裝配件	使用說明書、保固書、9V 電池、矽膠軟管、USB 連接線、軟體 CD、工具箱、彩盒		

相關操作手冊影片:

<https://www.youtube.com/watch?v=Yb2AoBDZcQU>



元儀科技有限公司

Tel. :03-5506330 Fax. :03-5506334

30264 新竹縣竹北市成功一街 83 號 2 樓

E-Mail:nancy@uee. tw

http://www.uee. tw