



**FICHA TECNICA  
TERMO ANEMOMETRO CON  
MANOMETRO DIFERENCIAL  
MODELO: BLUE-DT8897**



(81) 8315 5764



ventas@bluemetric.mx

# TERMO ANEMOMETRO CON MANOMETRO DIFERENCIAL

## TERMOANEMOMETRO CON MANOMETRO DIFERENCIAL

- Mide la presión y el diferencial de presión además cuantificar la velocidad, temperatura y el flujo de aire.

<b>Precisión</b>	±0.3% FSO
<b>Repetibilidad</b>	±0.2% (Max.+/-0.5% FSO)
<b>Linealidad / Histéresis</b>	±0.29% FSO
<b>Rango de Presión</b>	±5psi (±138.3 inH20)

## TERMO ANEMOMETRO COMBINADO CON MANOMETRO DE PRESION DIFERENCIAL.

<b>Precisión</b>	±0.3% FSO
<b>Repetibilidad</b>	±0.2% (Max.+/-0.5% FSO)

01

<b>Linealidad / Histéresis</b>	±0.29% FSO
<b>Rango de Presión</b>	±5psi (±138.3 inH20)

UNIDAD	RANGO	RESOLUCION
psi	2.000	0.001
mbar	137.8	0.1
Kpa	13.78	0.01
inHg	4.072	0.001
mmHg	103.4	0.1

Velocidad del aire	Rango	Resolución	Precisión
<b>m/s</b> (metros por segundo)	0.40~30.00	0.01	
<b>ft/min</b> (pies por minuto)	80~5900	1	
<b>km/h</b> (kilómetros por hora)	1.4~108.0	0.1	
<b>MPH</b> (millas por hora)	0.9~67.0	0.1	
<b>Nudos</b> (milla náutica por hora)	0.8~58.0	0.1	
<b>Rango de temperatura °F</b>	32.0 -120.0°F	0.1 °F	
<b>Rango de temperatura °C</b>	0 – 50.0 °C	0.1 °C	
<b>CFM</b> (CFM=F3/min)	0-999900	0.001~100	0.99.9 ft <sup>2</sup>
<b>CMM</b> (CMM=m3/min)	0-999900	0.001~100	0-99.9m <sup>2</sup>
<b>Dimensiones</b>	210mm × 75mm × 50 mm		
<b>Peso</b>	280 gr		



Dirección: Blvd. Antonio L. Rodríguez n.º 3000, Piso 11 - Of. 1101 - Torre Albia,  
Col. Santa María, Mty - N.L. C.P.: 64650, México. | Email:  
[ventas@bluemetric.mx](mailto:ventas@bluemetric.mx) | (81) 8315 5764