

TERMO ANEMÓMETRO CON VENA METÁLICA AM4206M. LUTRON



Anemómetro

- Flujo de aire: CMM ($m^3 / \text{min.}$) Y CFM ($ft^3 / \text{min.}$)
- Velocidad del aire: m / s, pies / min, km / h, nudos
- Temperatura del aire: grado C, grado F.
- 3 modo de flujo de aire: Instantáneo, $2/3 V_{\text{max}}$, Promedio.
- Las ruedas de paleta de bola de baja fricción son precisas tanto en velocidades altas como bajas
- LCD grande con doble pantalla.
- Registro de lectura máxima y mínima con recordatorio.
- Retención de datos.
- El circuito del microordenador proporciona la función especial y ofrece la alta exactitud.
- Auto apagado ahorra vida de la batería
- Sensor termistor para temp. Medición, tiempo de respuesta rápido
- Construir-en indicador de batería baja.
- Funciona desde la batería 006P DC 9V.
- Interfaz serie RS 232 para PC.
- Sonda separada, fácil para el funcionamiento de los diferentes entornos de medición.
- Utilizó los componentes duraderos y duraderos, incluyendo una carcasa de plástico ABS de alta resistencia y peso ligero.
- Amplias aplicaciones: utilice este anemómetro para verificar el aire acondicionado y los sistemas de calefacción, medir las velocidades del aire, las velocidades del viento, la temperatura ... etc.

Especificaciones generales

Circuito	Circuito LSI de microprocesador exclusivo de un chip..
Monitor	13 mm (0.5 ") Super gran pantalla LCD.

	Pantalla del medidor de doble función.
Medición	Velocidad del aire : M / s (metros por segundo) Km / h (kilómetros por hora) Pies / minuto (pies / por minuto) Nudos (millas náuticas por hora) Milla / h (millas por hora)
	Flujo de aire : CMM (m ^ 3 / min.) CFM (ft ^ 3 / min.)
	Temperatura del aire:??
	Retención de datos
Recuperación de memoria	Registro de valor máximo y mínimo de lectura con memoria
Estructura del sensor	Velocidad del aire y flujo de aire: Brazo convencional torcido y diseño de rodamientos de bolas de baja fricción.
	Temperatura: Termistor
Apagado	El apagado automático ahorra vida útil de la batería o se apaga manualmente mediante el botón pulsador
Tiempo de muestreo	Aprox. 0.8 seg
Humedad de funcionamiento	Menos del 80% de HR
Temperatura de funcionamiento	0 ° a 50 °C (32 ° a 122 °F)
Salida de datos	Interfaz serie RS 232 PC.
Fuente de alimentación	Batería alcalina o de servicio pesado tipo DC 9V, 006P, MN1604 (PP3) o equivalente.
Corriente de alimentación	Aprox. DC 8.3 mA
Peso	381 g/0.84 LB.
Dimensión	Instrumento principal: 180 x 72 x 32 mm (7.1 x 2.8 x 1.3 pulgadas).
	Cabeza del sensor:

	Ronda, diámetro de 72 mm
Accesorios incluidos	Manual de instrucciones Sonda de sensor Funda de transporte

Especificaciones Eléctricas (23 ± 5)

a. Velocidad del aire

Medición	Distancia	Resolución	Exactitud
m/s	0.4 - 25.0 m/s	0.1 m/s	± (2% + 2d)
km/h	1.4 - 90.0 km/h	0.1 km/h	
mile/h	0.9 - 55.9 Milla / h	0.1 Milla / h	
knots	0.8 - 48.8 Nudos	0.1 Nudos	
ft/min	80 - 4930 ft/min	1 ft/min	± (2% + 20 ft/min)

b. Flujo de aire

Medición	Distancia	Resolución	Zona
CMM (m ³ /min.)	0 - 999,900 m ³ /min.	0.001 - 100 m ³ /min.	0.001 - 9,999 m ³ /min.
CFM (ft ³ /min.)	0 - 999,900 ft ³ /min.	0.001 - 100 ft ³ /min.	0.001 - 9,999 ft ³ /min.

c. Temperatura del aire

Temperatura (C)	0 a 50 °	0.1 °	0.8 °
Temperatura (F)	32 a 122 °	0.1 °	1.5 °