



Medidor Multifunción de Ambientes Profesional DT-859B



El medidor de ambiente multifunción DT-859B fue diseñado para combinar las funciones de decibelímetro, luxómetro, humedad y temperatura ambiente y CFM/CMM termoanemómetro (5 en 1). Ideal para aplicaciones hogareñas y profesionales.

El decibelímetro puede ser utilizado para medir ruido en fábricas, colegios, oficinas, hogar, chequeos acústicos de estudios, auditorios y instalaciones HI-FI.

El luxómetro se utiliza para medir la iluminación en el ambiente. Permite realizar mediciones con corrección de coseno de incidencia angular de la luz. El sensor del luz es un diodo de alta duración y estabilidad.

Mida humedad y tempertura con el sensor interno o use la termocupla K

El Termoanemómetro es útil para una variedad de aplicaciones, incluyendo operaciones de mantenimiento, análisis de ambiente, inspección HVAC.

CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

- Pantalla LCD con retroiluminación
- Reloj relativo para retención de mediciones máxima, mínima y promedio.
- Muestra sonido, luz, termómetro tipo K mas humedad & temperatura ambiente.
- USB interfaz, USB a puente controlador UART.
- Indicador de batería baja y apagado automático.
- Tamaño: 248mm x 65mm x 45mm
- Peso: 365g

ESPCIFICACIONES TÉCNICAS:

Función	Rango:	Resolución	Precisión
Temperatura Tipo K	-200°C to 1372°C	0.1°	Arriba de -100°C (-148°F)±[0.15%rgd+1° C(1.8°F)] flujo -100°C (-148°F)±[0.5%rgd +2°C(3.6°F)]
Temperatura de aire	-30°C~100°C	0.1°	±1°C/1.8°F
Humedad	0~100%RH	0.1%RH	±3.5%RH

Decibelímetro	30dB~130dB	0.1dB	±3.5dB
Luxómetro	20,200,2000, 20000Lux	0.01,0.1,1,10Lux	±5% ±10d
Anemómetro	0.40-30.00 m/s	0.01 m/s	±3% ±0.20 m/s
	80-5900 ft/min	1 ft/min	±3% ±40 ft/min
	1.4-108.0 km/h	0.1 km/h	±3% ±0.8 km/h
	0.9-67.0 MPH	0.1 MPH	±3% ±0.4 MPH
	0.8-58.0 Knots	0.1 knots	±3% ±0.4 knots
Flujo de aire	0-999,900 CFM	0.001 to 100 CFM	Depende de velocidad y area
	0-999,900 CMM	0.001 to 100 CMM	

ACCESORIOS INCLUIDOS: termocupla tipo K, sonda %RH, sonda dB, sonda de anemómetro, sensor lumínico con caja y maletín.