TERMOHIGRÓMETRO MÁS BARÓMETRO Y DATALOGGER - LT-MHB382SD

Números de catálogo: LT-MHB382SD
Descripción general: Termohigrometro más Barometro y Datalogger - Registra temperatura, humedad y presión barométrica con etiqueta de fecha y hora.

Monitor de tiempo real con grabador de datos. Registra temperatura, humedad y presión barométrica con etiqueta de fecha y hora en un formato que puede ser descargado a Excel por lo que no requiere de software adicional. El usuario podrá graficar y analiza los datos por sí mismo.

Despliega los datos de humedad, temperatura y presión al mismo tiempo en la pantalla. Usa un sensor de humedad tipo capacitor de alta precisión para la medición profesional y precisa de la humedad.

El puerto USB acepta tarjetas de memoria tipo SD con capacidad de 1 a 16 GB (no incluida). Resolución de humedad de 0.1 %HR y resolución de temperatura de 0.1°, la presión barométrica se pude expresar en unidades de hPA, mmHg o inHg.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de temperatura:	De 0 a 50 °C (32 °F a 122 °F) Resolución 0.1 grados Precisión °C ± 0.8 °C °F ± 1.5 °F			
Rango de humedad:	10% a 90% H.R. Resolución 0.1% H.R. Precisión ≥ 70% HR ± (4% lectura + 1.0 %HR) ≤ 70% HR ± (4% HR)			
Rango de presión barométrica:	Escala	Rango	Resolución	Precisión
	hPa	10.0 – 999.9 1000 - 1100	0.1 1.0	± 2 hPa ± 3 hPa

	mmHg	7.5 – 825.0	0.1	± 1.5 mmHg
	inHg	0.29 – 32.48	0.01	± 0.1 inHg
Fuente de poder:	• Pilas alcalinas o de uso pesado 1.5 VCD tamaño AAA o equivalente • Adaptador de 9VCD (no incluido)			
Vida de la batería:	Si opera con grabador de datos activo a intervalos de 60 segundos, una batería de pilas alcalinas puede operar continuamente hasta 1 mes.			
Peso:	285 g/0 .63 LB.			
Dimensión:	132 x 80 x 32 mm (5.2 x 3.1 x 1.3 pulgadas)			
Accesorios:	• Manual de instrucciones (1 pieza) • Hanging unit (with sticker) (1 pieza)			
Accesorios NO incluidos:	• Tarjeta de memoria SD • Cable de datos formato RS-232 - LT-UPCB02			

MODELOS

No. de catálogo	Descripción
LT-MHB382SD	Termohigrometro más Barometro y Datalogger