

SONÓMETRO – DATA LOGGING 8852

Instrumento indicado para mediciones ambientales y salud ocupacional



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Tres rangos de medición desde 30 hasta 130dB
- Capacidad de almacenamiento y registro de hasta 32.600 lecturas
- Captura hasta 10 lecturas por segundo conectado a un PC
- Lecturas y almacenamiento de información en tiempo real
- Función de máximos, mínimos, hold, auto apagado
- Puerto USB, incluye software, USB cable, corta vientos, trípode
- Maletín, adaptador AC, Baterías e instrucciones de uso

Con este sonómetro podrá realizar valoraciones en diferentes puestos de trabajo de forma precisa y confiable

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Standard applied	IEC61672-1 Type 2, ANSI S1.4 Type2
Accuracy	±1.4dB
Frequency range	31.5HZ – 8KHZ
Dynamic range	50dB
Level ranges	LO:30dB–80dB Med:50dB–100dB Hi:80dB–130dB Auto:30dB–130dB
Time weighting	FAST (125mS), SLOW (1s)
Microphone	1/2 inch electret condenser microphone
Resolution	0.1dB
Display Update	2 times/sec
Analog output	AC/DC outputs, AC=1Vrms, DC=10mV/dB
This unit confirms to the IEC61672-1 class 2 for Sound Level Meters	
MAX & MIN measurements	
Overrange display	
Underrange display	
A & C Weighting	
FAST & SLOW response	
Analog AC/DC outputs for connection to frequency analyzer or X-Y shaft recorder	
Datalogger function (8852)	
Adjustable Alarm-Levels (8852)	
Memory for 32700 readings	

INCLUYE:

Software de datos, Maletín rígido, Cables de conexión, Manual de instrucciones, Trípode de piso y de escritorio, Baterías, CERTIFICADO DE CALIBRACION

