



Medidor de Decibels Profesional / Rango 40-130 dB en 4 Escalas / Precisión ±2 dB / Cumple NFPA 72 y ANSI S1.4 / LCD 4 Dígitos con Max/Min Hold / Micrófono Condensador Electret ½ Pulgada

SKU: DB-02 Marca: SDI Categoría: Multímetros, Pinzas y Medición Eléctrica

\$4,021.93

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: Arial, sans-serif; line-height: 1.6;'><p style='margin-bottom: 16px;'>Este medidor de decibels profesional está diseñado para la verificación precisa de niveles de sonido en sistemas de notificación de emergencia y alarmas contra incendios. Cumple rigurosamente con las normas NFPA 72 y ANSI S1.4, lo que garantiza mediciones confiables para ingenieros de seguridad y técnicos de sistemas de voz/alarma. Su rango de medición de 40 a 130 dB distribuido en 4 escalas permite adaptarse a diversos entornos acústicos, desde instalaciones interiores hasta espacios industriales ruidosos. El micrófono condensador electret de ½ pulgada captura frecuencias entre 100 Hz y 8.3 kHz con una precisión de ±2 dB y resolución de 0.1 dB, proporcionando datos detallados para el mantenimiento y certificación de sistemas de seguridad.</p><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Ideal para alarmas auditivas de emergencia públicaFácil de usar en cualquier entorno de campoCompatible con requisitos normativos ANSI S1.4Diseño compacto para pruebas precisas y portabilidadLCD de 4 dígitos con funciones Max/Min HoldMicrófono condensador electret de ½ pulgada<h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Aplicaciones</h3><ul style='padding-left: 20px; margin-bottom: 24px;'>Pruebas de alarmas auditivas en sistemas de voz/alarma de emergenciaMantenimiento de sistemas de alarma contra incendios y seguridadVerificación de niveles de sonido en sistemas de notificaciónMediciones según normas para ingenieros de seguridad<h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-bottom: 24px;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;'>Rango de Medición</div><div style='color: inherit;'>40 - 130 dB (4 escalas)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;'>Precisión</div><div style='color: inherit;'>±2 dB</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;'>Rango de Frecuencia</div><div style='color: inherit;'>100 Hz - 8.3 kHz</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;'>Micrófono</div><div style='color: inherit;'>Condensador electret de ½ pulgada</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;'>Resolución</div><div style='color: inherit;'>0.1 dB</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;'>Impedancia de Salida</div><div style='color: inherit;'>Aproximadamente 100 ohms</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;'>Dimensiones</div><div style='color: inherit;'>8.1 x 2.4 x 1.6 pulgadas (210 x 101 x 40 mm)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;'>Peso</div><div style='color: inherit;'>5.2 oz (con batería)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-weight: bold; margin-bottom: 8px; color: inherit;'>Normas de Cumplimiento</div><div style='color: inherit;'>NFPA 72, ANSI S1.4</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Cumple normas NFPA 72 y ANSI S1.4 rigurosamente
Característica 2	Rango de medición 40-130 dB en 4 escalas seleccionables
Característica 3	Precisión de ±2 dB con resolución de 0.1 dB
Característica 4	Frecuencia 100 Hz a 8.3 kHz para sonido amplio
Característica 5	LCD de 4 dígitos con funciones Max/Min Hold
Característica 6	Diseño compacto para pruebas precisas en campo

RimeIT • Toluca, Estado de México • Comprobante interno NO fiscal - si requieres CFDI 4.0 solicitalo en tu cuenta de cliente. | 28/09/2026 10:53