

EL MICRO-ALERTA 2



SKU: N / A | **Categorías:** Ensayos no destructivos, Medición Electrica, Ruido de Radio / Alta Frecuencia / Microondas |



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Micro-Alerta 2 ™ es un receptor que emite un pitido cuando detecta emisiones de medidores inteligentes, teléfonos celulares y torres, hornos de microondas, dispositivos inalámbricos, abrepuertas automáticos, etc. Diseñado con un consumo de energía muy bajo, puede permanecer encendido continuamente durante años utilizando una única batería reemplazable. Las fuentes de emisiones de radio pueden ser inesperadas y sorprendentes. Al colocar el MicroAlerta 2 ™ en su bolsillo, estas fuentes se deleitan, junto con su resistencia (en microvatios / cm cuadrados).

Descripcion:

Un pitido claro y fuerte indica ondas de radio más fuertes que el nivel que seleccionó. Si te acercas a la fuente de radio, el pitido se vuelve más frecuente, y finalmente se convertirá en un tono sólido si te mueves aún más cerca. O bien, si se aleja de la fuente, el pitido se detendrá. La sensibilidad mínima es de 0.001 milivatios por cm2, por lo que es mucho más sensible que la sección de radio / microondas del medidor.

Con la sensibilidad más alta, detectará una torre típica de telefonía celular dentro de 300 pies línea de sitio, un teléfono celular analógico típico a 40 pies de distancia, un teléfono digital a 20 pies de distancia y un horno de microondas (en uso) 10-50 pies lejos. Sin embargo, generalmente usará una configuración menos sensible. Es más sensible desde 100 MHz - 3 GHz.

Un control lateral puede aumentar o disminuir la sensibilidad general. La unidad emite un pitido cada vez que lo enciende para indicar que la batería está en buen estado. Con la sensibilidad "alta", te sorprenderán los lugares (y las horas) en que encontrarás radio / microondas.

La unidad viene con una batería de litio de 3 voltios, que tiene una vida típica de 3 años (suponiendo que emite un sonido con un típico ciclo de trabajo del 10% durante 10 minutos al día) o una vida de 6 años si se emite un sonido muy raramente. La batería de reemplazo (tipo de litio 2032) está disponible en la mayoría de las farmacias.



INFORMACIÓN ADICIONAL