

DETECTOR DE FUGAS DE MICROONDAS

El TM-194 detecta y mide campos electromagnéticos entre 50 MHz y 3.5 GHz, incluyendo la frecuencia de microondas (2.45 GHz). Es ideal para identificar fugas en hornos microondas, medir radiación de equipos de soldadura y evaluar la intensidad de campos electromagnéticos en diversos entornos.

CARACTERÍSTICAS

- Rangos de frecuencia: 2.45 GHz (frecuencia de microondas) o 50 MHz - 3.5 GHz.
- Densidad de potencia RF: 0.01 - 2.700 mW/cm².
- Función de retención de datos (HOLD).
- Retención de valores máximo (MAX) y mínimo (MIN).
- Función de ajuste a cero (Zero).
- Alarma configurable integrada.
- Indicación de batería baja.
- Indicación de sobrecarga (Overload).

ACCESORIOS

- Manual de Usuario
- Batería 9V
- Estuche de transporte



MODELO TM-194 (TENMARS)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



MODELO	TM-194
Pantalla	LCD de 3¾ dígitos (lectura máxima: 3999)
Resolución	0.001 mW/cm ²
Respuesta en frecuencia	50 MHz a 3.5 GHz
Sensor	Monoeje
Precisión	±2 dB a 2.45 GHz ± 50 MHz
Tasa de muestreo	2.5 veces/segundo
Batería	9 V
Autonomía de batería	Aprox. 100 horas
Temperatura y humedad de operación	5°C a 40°C, <80% HR
Temperatura y humedad de almacenamiento	-10°C a 60°C, <70% HR
Peso	Aprox. 170 g
Dimensiones	130 (L) x 56 (W) x 38 (H) mm

