



MEDIDOR DE CAMPO MAGNÉTICO DE 3 EJES (CON DATALOGGER)

TM-192D

APLICACIONES

Aplicable para la medición de campos electromagnéticos de frecuencias extremadamente bajas (ELF) de 30 a 2000Hz. Puede medir la intensidad del campo de radiación electromagnética generada a partir de:

- Equipos de transmisión eléctrica.
- Línea eléctrica.
- Horno de microondas.
- Aire acondicionado.
- Nevera.
- Monitor de la computadora.
- Video / dispositivo de audio



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Frecuencia de respuesta: 30Hz a 2000Hz.
- Sensor: Triple Axis (X, Y, Z). → Rango: 20/200/2000 mG, 2/20/200 μ T.
- Retención de Datos (HOLD).
- Retención de máximas (MAX).
- Retención de mínimos (MIN).
- Registrados de datos USB con capacidad para 500 conjuntos de datos.

Pantalla	4 dígitos pantalla LCD.
Rango	20/200/2000 mG, 2/20/200 μ T.
Resolución	0.01/0.1/1 mG o 0.001/0.01/0.1 μ T.
Frecuencia de respuesta	30Hz ~ 2000Hz.
Sensor	Triple Axis (X, Y, Z).
Precisión	20 mG /2 μ T \pm (3.0 +30dgt) at 50Hz/60Hz. \pm (2.5 +5dgt) at 50Hz/60Hz. \pm (5 +5dgt) at 30Hz/2000Hz.
Sobrecarga	Pantalla LCD "OL".
Tiempo de respuesta	2.5 veces por segundo.
Batería.	9V NEDA 1604, IEC 6F22 o JIS 006P
Duración de la batería	Aproximadamente 100 horas.
Temperatura y Humedad de operación	5 °C ~ 40 °C, debajo de 80% HR
Temperatura y Humedad de almacenamiento	-10 °C ~ 60 °C, debajo de 70%
Peso	230 gr
Dimensiones	173(L)*80(W)*32(H) mm.
Accesorios	Manual de usuario, batería de 9V, funda de transporte. MINI USB 4P(Macho) a USB, tipo de cable A, CD