

GAUSSIMETRO PORTATIL

Números de Catálogo:
Descripción General:

LT-EMF827

El probador EMF está creado para brindar al usuario de una medición rápida y confiable de los niveles de radiación alrededor de líneas de poder, aplicaciones caseras y dispositivos industriales.



El probador de campo electro magnético LT-EMF827 está diseñado para brindarle al usuario una manera rápida y confiable de medir los niveles de radiación de campos electro magnéticos alrededor de líneas de energía, aparatos domésticos y dispositivos industriales.

Cuenta con una sonda separada, de operación simple y mediciones remotas. Rangos de medición amplios, 20/200/2,000 micro Tesla, 200/2,000/20,000 milli Gauss.

El probador EMF es económico, un instrumento portátil diseñado y calibrado para medir la radiación de campos electro magnéticos a diferentes anchos de banda de 50Hz/60Hz.

CARACTERISTICAS

- La mejor exactitud en esto es la clase
- Sonda separada
- Amplios rangos de medición
- Mide la radiación de campos electro magnéticos a 50Hz/60Hz
- Mide la radiación de campos electro magnéticos en líneas de energía, pantallas de computadora, televisores, máquinas de video, dispositivos industriales y más.
- Económico

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Aplicaciones	Este probador EMF fué creado para determinar la magnitud del campo electromagnético en líneas de energía, monitores de computadoras, televisores, maquinaria de video y muchos otros dispositivos similares							
Pantalla	13 mm (0.5") LCD, 3 1/2 Digitos, Indicación Máxima 199.9							
Rango (Tesla)	20	micro	Tesla	x	0.01	micro	Tesla	
	200	micro	Tesla	x	0.1	micro	Tesla	
	2000	micro	Tesla	x	1	micro	Tesla	
	*1 microTesla = milli Gauss							
Rango (Gauss)	200	milli	Gauss	x	0.1	milli	Gauss	
	2000	milli	Gauss	x	1	milli	Gauss	
	20000 milli Gauss x 10 milli Gauss							
Ancho de Banda	30 Hz a 300 Hz							
Estructura de la Sonda	Sonda separada con agarradera							
Número de Axes	Axis individual							
Efectividad	± (4% + 3d)-	20	micro	Tesla/200	milli	Gauss	de	rango
	± (5% + 3d)-	200	micro	Tesla/2000	milli	Gauss	de	rango
	± (10% + 5d)-	2000	micro	Tesla/20000	milli	Gauss	de	rango
	*Efectividad aproximada probada por debajo de 50 Hz ó 60 Hz							
Sobre entrada	La pantalla muestra "1"							
Tiempo de Muestreo	Aproximadamente 0.4 segundos							
Batería	DC 9V, (006P, 6F22).							
Corriente de Energía	Aproximadamente DC2 mA							
Temperatura de Operación	0°C a 50°C (32°F a 122°F)							
Humedad de Operación	Max. 90% RH (0°C A 35°C) Max. 80% RH (35°C a 50°C)							
Dimensiones	Equipo: 163 x 24 mm Sonda: 175 x 45 x 22 mm							
Peso	285 g / 0.63 Libras (incluyendo Bateria)							

MODELOS

No. de Catalogo	Descripción
LT-EMF827	Medidor de Campo Magnético EMF