

Sonda WPH-DC

DC – 40 kHz



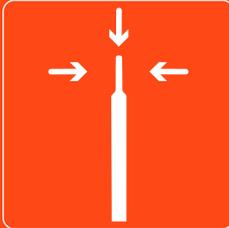
- Medición de campo magnético
- Medición isotrópica y RMS real
- Campos estáticos y variables
- Sonda de análisis espectral
- Mediciones de acuerdo con estándares internacionales

DC – 40 kHz

H

RMS

ISOTRÓPICA



Medicina
Resonancia magnética en hospitales. Protección de implantes.



Ferroviario
Alto campo estático debido a las alimentaciones DC.



Industria
Evaluación de la exposición de vehículos eléctricos, electrólisis, imanes permanentes, generadores de DC, etc.

Especificaciones técnicas

Tipo de sensor	Sensor Hall triaxial		
Margen frecuencial	0 – 40 kHz		
Margen de medida	10 μ T – 10 T		
Resolución	< 50 nT		
Ruido	< 5 μ T		
Nivel de resistencia	20 T		
Rango dinámico	> 120 dB		
Campo	Estático	Estático o Variable	Variable
Margen frecuencial	0 – 1 Hz	0 – 40 kHz	1 Hz – 40 kHz
Linealidad	0.6% (100 μ T – 1 T) 1% (100 μ T – 2.4 T)		
Filtro paso bajo	1Hz	Ninguno	
FFT	–	SPAN 40 Hz – 400 Hz – 4 kHz – 40 kHz	
Visualización gráfica	Campo estático, valor por eje	RMS, Pico, FFT, valor por eje	
Periodo de calibración	24 meses (recomendado)		
Dimensiones	273 x \varnothing 21 (mm) – Sensor stick \varnothing 9.4 (mm)		
Peso	90 g		

Accesorio recomendado: cable de extensión de 5 metros

Compatible con **SMP2**

Especificaciones y descripciones sujetas a cambio sin previo aviso.



WPH-DC.ES.2111_V1.3