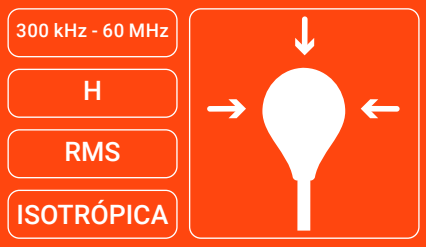
Sonda **WPH60**
300 kHz - 60 MHz

- **Medición de campo magnético**
- **Medición isotrópica y RMS real**
- **Alta sensibilidad desde 0,018 A/m**
- **Mediciones conforme a las normas internacionales**



Telecomunicaciones
Certificación y auditoría de servicios de telecomunicaciones (GSM, 3G, LTE, TDT, FM, WiFi, etc.).

Industria
Evaluación de procesos industriales para la protección de exposición del trabajador.

Radar/Aeroespacial
Evaluación de instalaciones de radar y aeroespaciales y protección frente a la exposición del personal.

Laboratorios / I+D
Protección de exposición a RF de I+D y personal de laboratorios.



Especificaciones técnicas

Número de referencia	WWP1101
Margen frecuencial	300 kHz - 60 MHz
Tipo de sensor	Isotrópico Tecnología de diodos RMS
Tipo de respuesta frecuencial	Plana
Rango de medida	0,018 - 20 A/m (CW) 0,018 - 1 A/m (RMS)
Umbral de Ruptura (CW)	35 A/m (350 A/m Pico 1 µs, periodo 100 µs)
Margen dinámico	60 dB
Sensibilidad	0,018 A/m
Respuesta frecuencial (*)	± 0,5 dB (500 kHz - 30 MHz) -3 / + 0,5 dB (300 kHz - 60 MHz)
Linealidad	± 1 dB (0,04 a 4 A/m)
Isotropía axial	± 1 dB
Periodo de calibración	24 meses (recomendado)
Margen de temperatura	-10 ºC a 50 ºC
Dimensiones	270 mm x 90 mm Ø
Peso	170 g

(*) La respuesta frecuencial se puede corregir con el SMP3/SMP2 aplicando los factores almacenados en la sonda (calibración acreditada ISO 17025).

Compatible con **SMP3**, **SMP2**, **MonitEM**

WPH60_ES_2510_v1.4

WAVECONTROL
Safety, Quality, Service

Wavecontrol S.L.
Barcelona, Spain
+34 933 208 055
info@wavecontrol.com

Wavecontrol Inc.
New Jersey, USA
+1 201 479 9022
sales@wavecontrol.com

Las especificaciones y descripciones de producto de este documento están sujetas a cambio sin previo aviso.