

# WP-WiFi



Medición de campo eléctrico a **2.45 GHz**

- Sonda específica para WiFi 2.45 GHz
- Medición isotrópica y RMS real
- La mejor sensibilidad desde 0.04 V/m
- Excelente atenuación fuera de banda



#### Telecomunicaciones:

la sonda WP-WiFi permite medir el campo electromagnético únicamente de la banda WiFi a 2.45 GHz, descartando la influencia de otras fuentes de radiación



## Especificaciones técnicas

Banda de frecuencia	WiFi 2.45 GHz
Tipo de sensor	Isotrópico, RMS real
Margen de medida	0.04 - 65 V/m (RMS)
Margen dinámico	> 64 dB
Sensibilidad	0.04 V/m
Resolución	0.07 dB
Atenuación fuera de banda	> 28 dB
Respuesta frecuencial	$\pm 0.95$ dB
Linealidad	$< \pm 0.5$ dB (0.2 - 50 V/m)
Desviación isotrópica	$< \pm 1.7$ dB
Periodo de calibración	24 meses (recomendado)
Calibración	Acreditada ISO 17025 (ENAC/ILAC)
Margen de temperatura	- 30 °C a + 80 °C
Respuesta en temperatura	$\pm 0.6$ dB (- 20 °C a 60 °C)
Dimensiones	28.5 x 10.5 x 10.5 cm
Peso	140 g

Compatibilidad con **SMP2**, **MonitEM**, **MapEM**

Especificaciones y descripciones sujetas a cambio sin previo aviso.