

WPH60 型探头

300 kHz - 60 MHz



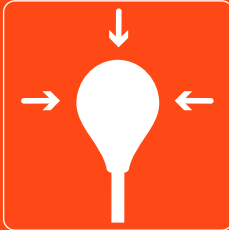
- 磁场测量
- 各向同性及真 RMS 测量
- 0.018 A/m 高灵敏度
- 在 50/60Hz 时具有出色的衰减
- 符合国际标准

300 kHz - 60 MHz

H

RMS

各向同性



电信

电信服务的认证和审计 (GSM, 3G, LTE, TDT, FM, WiFi, 等)



工业

评估工人暴露保护的工业过程



国防

评估军事场地和人员暴露保护



实验室 / 研发

研发和人员实验室的射频辐射防护

技术规格

| | |
|-----------|---|
| 频率范围 | 300 kHz - 60 MHz |
| 传感器类别 | 各向同性 RMS 二极管技术 |
| 频率响应类别 | 平坦响应 |
| 测量范围 | 0,018 - 20 A/m (CW) 0,018 - 1 A/m (RMS) |
| 伤害等级 (CW) | 35 A/m (350 A/m 峰值 1 μ s, 周期 100 μ s) |
| 动态范围 | 60 dB |
| 灵敏度 | 0,018 A/m |
| 频率响应 | \pm 0,5 dB (500 kHz - 30 MHz) -3 / + 0,5 dB (300 kHz - 60 MHz) |
| 线性度 | \pm 1 dB (0.04 - 4 A/m) |
| 轴向各向同性 | \pm 1 dB |
| 校准周期 | 24 个月 (建议) |
| 温度范围 | -10 °C 至 50 °C |
| 探头尺寸 | 270 mm x 90 mm \varnothing |
| 重量 | 170 g |

(*) 通过使用探头中的校正因子 (ISO 17025 认可校准), 可以使用 SMP2 校正频率响应。

与 SMP2, MonitEM 兼容

本文档中的产品规格和说明如有更改, 恕不另行通知



WPH60_ZH_1804_v1.1