

LF1 set

近场探头组 (100KHz-50MHz)



Short description

LF 1近场探头组包含4个屏蔽无源近场探头，用于在研发阶段测量电子模块上长波、中波和短波区的射频磁场。使用LF 1探头组的探头，可以逐步定位集成电路上的干扰放射源。首先使用探头LF-R 400从远距离探测模块的干扰发射情况，接下来再用更高分辨率的探头LF-B 3、LF-U 5和LF-U 2.5对干扰源进行更精确的定位。采用这些探头可以测量单个引脚、较大元件和结构件。

这些近场探头小巧轻便，并采用外皮电流衰减和电屏蔽设计。这种近场探头可以接到频谱分析仪或示波器的50Ω输入端。这些近场探头的内部没有50Ω的终端阻抗。

Delivery content

- 1x LF-R 400, 磁场探头 (100 KHz - 50 MHz)
- 1x LF-B 3, 磁场探头 (100KHz-50MHz)
- 1x LF-U 2.5, 磁场探头 (100KHz-50MHz)
- 1x LF-U 5, 磁场探头 (100KHz-50MHz)
- 1x SMB-BNC 1 m, SMB-BNC 测量电缆
- 1x Case 4+

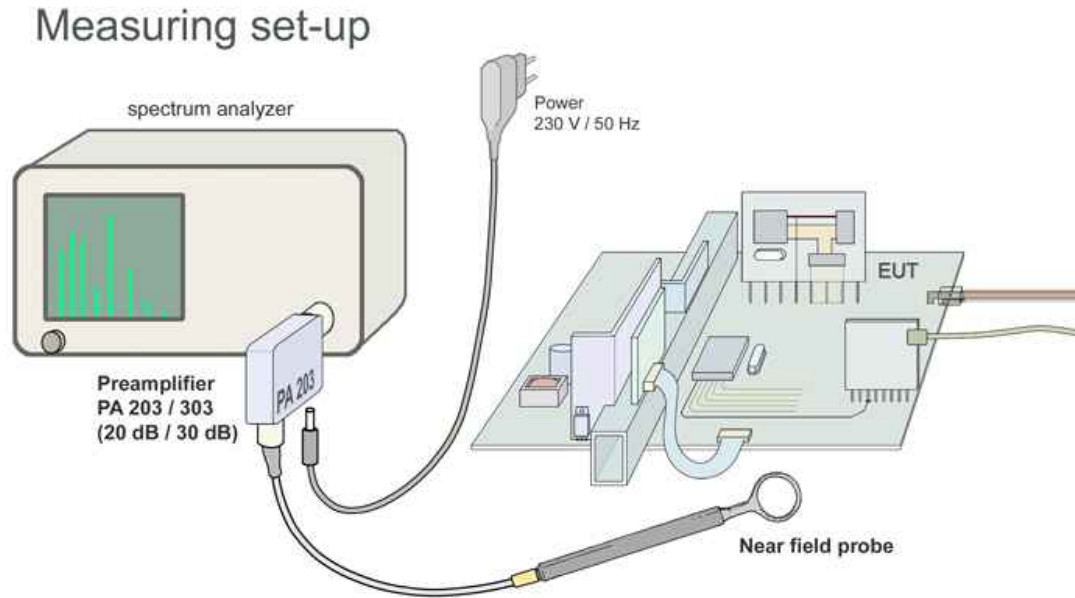
Technical parameters

频率范围	100 kHz ... 50 MHz
接口	SMB, male, jack
重量	200 g
尺寸(L x W x H)	(17.5 x 14 x 3.5) cm

LF1 set

近场探头组 (100KHz-50MHz)

Measurement set-up near field probe



Scope of delivery

