

# RF Product family

## RF近场探头组 (30MHz-3GHz)



### Short description

RF 探头是无源近场探头，用于在电子模块研发阶段进行磁场测量，覆盖频率范围为30MHz到3GHz。探头的组合完全按照顾客的需求。RF系列的探头可以用于逐步查找模块的干扰放射源。我们建议，首先使用大型高灵敏度探头从远距离查找模块的干扰放射源，然后再用更高分辨率的探头进一步精确定位干扰源。通过相应地操作近场探头，能够测量出电磁场的方向及其分布。这种近场探头小巧轻便，并采用外皮电流衰减。磁场探头采用电屏蔽设计。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的终端电阻。

### Delivery content

- 1x RF-E 02, 电场探头 (30MHz-3GHz)
- 1x RF-E 04, 电场探头 (30MHz-3GHz)
- 1x RF-E 09, 电场探头 (30MHz-3GHz)
- 1x RF-K 7-4, 磁场探头 (30MHz-3GHz)
- 1x RF-B 3-2, 磁场探头 (30MHz-3GHz)
- 1x RF-R 0.3-3, 迷你型磁场探头 (30MHz-3GHz)
- 1x RF-R 50-1, 磁场探头 (30MHz-3GHz)
- 1x RF-U 2.5-2, 磁场探头 (30MHz-3GHz)
- 1x RF-E 03, 电场探头 (1GHz-3GHz)
- 1x RF-E 05, 电场探头 (30MHz-3GHz)
- 1x RF-E 10, 电场探头 (30MHz-3GHz)
- 1x RF-B 0.3-3, 迷你型磁场探头 (30MHz-3GHz)
- 1x RF-B 50-1
- 1x RF-R 3-2, 磁场探头 (30MHz-3GHz)
- 1x RF-R 400-1, 磁场探头 (30MHz-3GHz)
- 1x RF-U 5-2, 磁场探头 (30MHz-3GHz)

### Technical parameters

频率范围	30 MHz ... 3 GHz
接口	SMB, male,jack