



®

# OI-ICE40 电场探头



**节省成本、提升效率、精准测量！**



公司官网

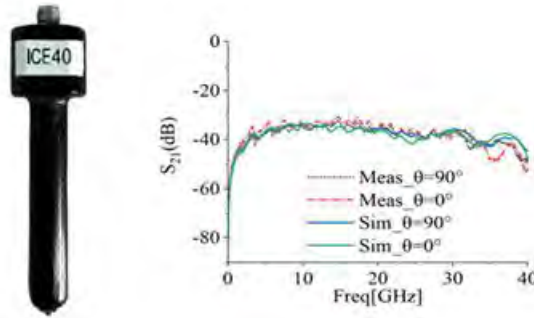


微信公众号

版本 V202407

### ➤ 产品简介:

OI-ICE40 是一款频率高达 40GHz 的无源近场电场探头，专用于高频高速电路中的电场分布测量与干扰源定位。探头通过优化结构设计实现 50Ω 特性阻抗匹配，确保与测试系统之间的信号完整性与传输一致性。其高精度探头尖端可直接贴近 IC 引脚及微小结构进行测量，能够对复杂电路中的局部电场进行精细解析。



### ➤ 规格参数

类别	指标说明
频率范围	100MHz~40GHz
空间分辨率	0.25mm
探测位置开口尺寸	0.25mm×0.25mm
输出接口	2.92mm (母头)
输出阻抗	50Ω
测试场量	Ez
电中心高度	探头底部上方 0.6mm(测量电极到测量尖端的内部距离)
探头尺寸 (长×宽×高)	81mm×20mm×16.1mm
探头重量	约 24g
校准因子 (dB) 曲线图	

### ➤ 订货信息

OI-ICE40 无源电场探头: 频率 40GHz

**标准配置:** OI-ICE40 无源电场探头 1 支、OI-2.92mm(M-M) 射频连接线1根、OI-Case01 塑料携带箱 1 个