



# OI-IC40set<sup>®</sup> 近场探头组



节省成本、提升效率、精准测量！



公司官网



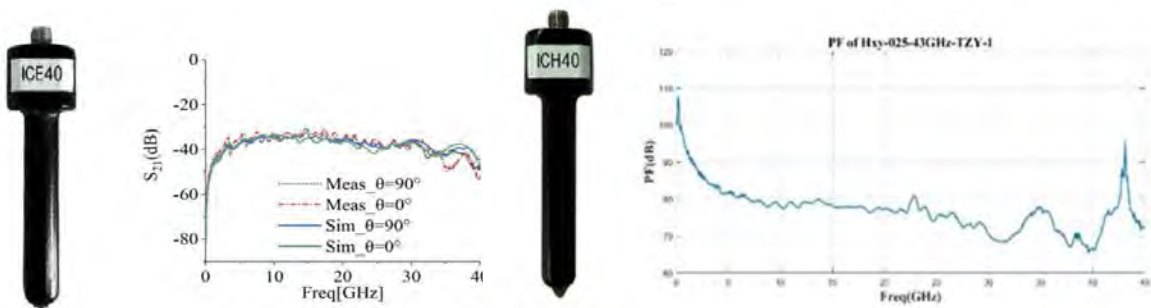
微信公众号

版本 V20240

## ➤ 产品简介:

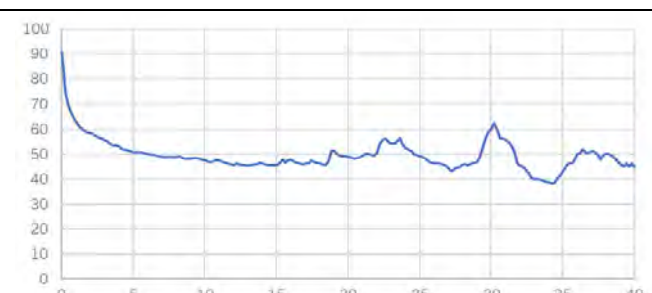
OI-ICH40 是一款频率高达 40GHz，用于测量磁场强度的无源近场探头。测量头通过特殊的阻尼系统与电缆屏蔽层分离。此外，探头还包含一个电流衰减器，且探头具有 50Ω 的内部匹配网络。近场探头的特殊探头尖端可直接在 IC 引脚或单个引脚上进行测量，用于定位磁场源的导线轨迹。

OI-ICE40 是一款频率高达 40GHz，用于测量电场强度的无源近场探头。测量头通过特殊的阻尼系统与电缆屏蔽层分离。此外，探头还包含一个电流衰减器。近场探头的特殊探头尖端可直接在单个导体轨道上进行测量，以定位 E 场源。



## ➤ 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	Hx 或 Hy
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	

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-ICH40 无源磁场探头：频率 40GHz

OI-ICE40 无源电场探头：频率 40GHz

**标准配置：**OI-ICH40 无源磁场探头 1 支、OI-2.92mm (M-M) 射频连接线 2 根、OI-Case01 塑料携带箱 1 个