

# ICR HV100-27 set

Nahfeldmikrosonde 1,5 MHz - 6 GHz



## Kurzbeschreibung

Die Nahfeldmikrosonde ermöglicht die Messung magnetischer Nahfelder auf ICs, an Pins oder einzelnen Bonddrähten. Der Sondenkopf ist mit einer vertikalen Messspule ausgestattet. Der Innendurchmesser für die Messung des magnetischen Feldes beträgt 100 µm.

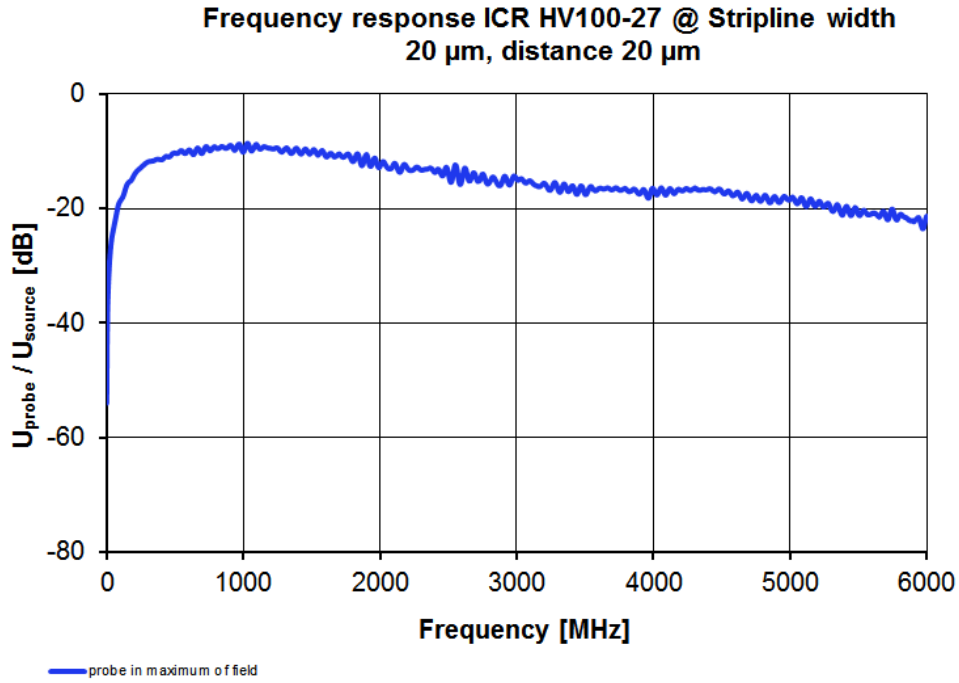
## Lieferumfang

- 1x ICR HV100-27, Nahfeldmikrosonde 1,5 MHz bis 6 GHz
- 1x BT 706, Bias-Tee für Langer Sonden
- 1x SMA-SMA RA, Kabel SMA-SMA winkelig
- 1x ICR-C, Zertifikat ICR
- 1x ICR Corr, Korrekturkennlinien ICR / USB
- 1x NT FRI EU, Steckernetzteil
- 1x ICR case1, Systemkoffer

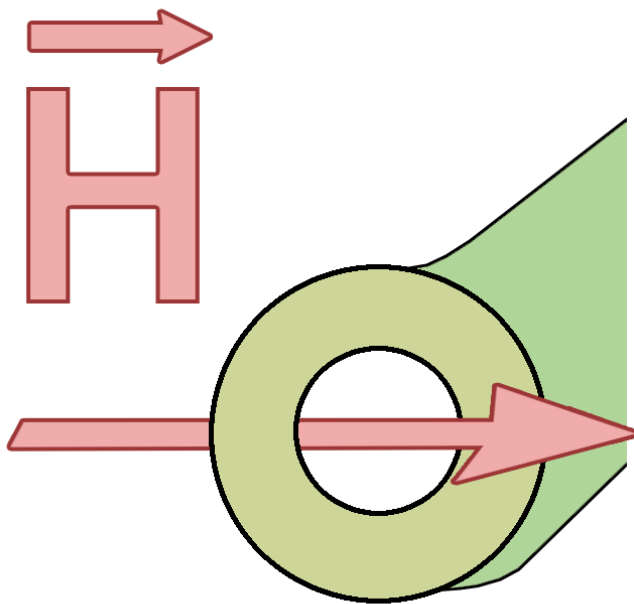
## Technische Parameter

<b>Frequenzbereich</b>	1.5 MHz ... 6 GHz
<b>Auflösung</b>	60 µm
<b>Innendurchmesser</b>	100 µm

Frequenzgang



Messprinzip



Aufbau Ansicht 01

## Stripline

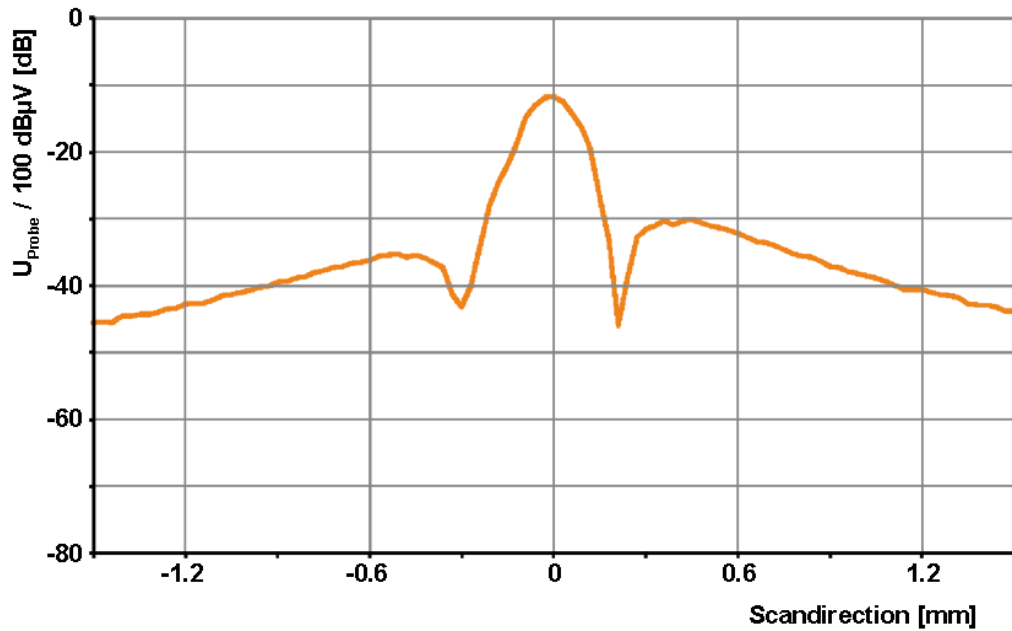


Aufbau Ansicht 02

## Stripline



Querprofil



ICR HV100-27



# ICR HV100-27 set

Nahfeldmikrosonde 1,5 MHz - 6 GHz

## Bias-Tee 706



## Lieferumfang

