

ICR HV500-75 set

Nahfeldmikrosonde 200 kHz - 1 GHz



Kurzbeschreibung

Die Sonde dient zur Messung magnetischer Nahfelder mit extrem hoher Auflösung und Empfindlichkeit. Optimal ist ein Abstand von < 1 mm zum Messobjekt. Der Sondenkopf ist mit einer vertikalen Messspule ausgestattet. Der Innendurchmesser für die Messung des magnetischen Feldes beträgt 500 µm.

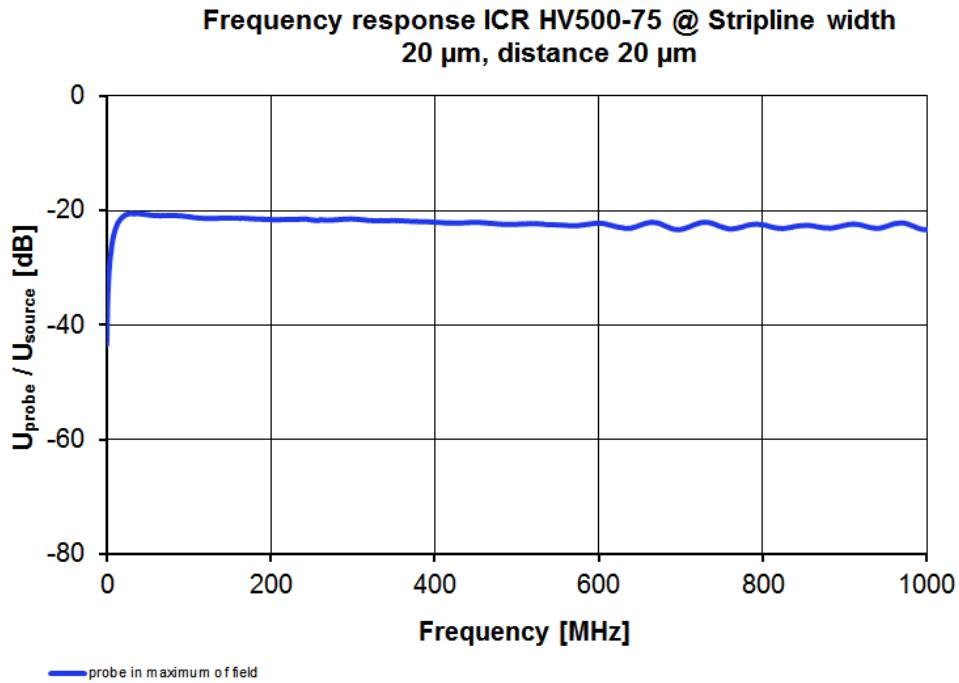
Lieferumfang

- 1x ICR HV500-75, Nahfeldmikrosonde 200 kHz bis 1 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

Frequenzbereich	200 kHz ... 1 GHz
Auflösung	300 µm
Innendurchmesser	500 µm

Frequenzgang



Messprinzip



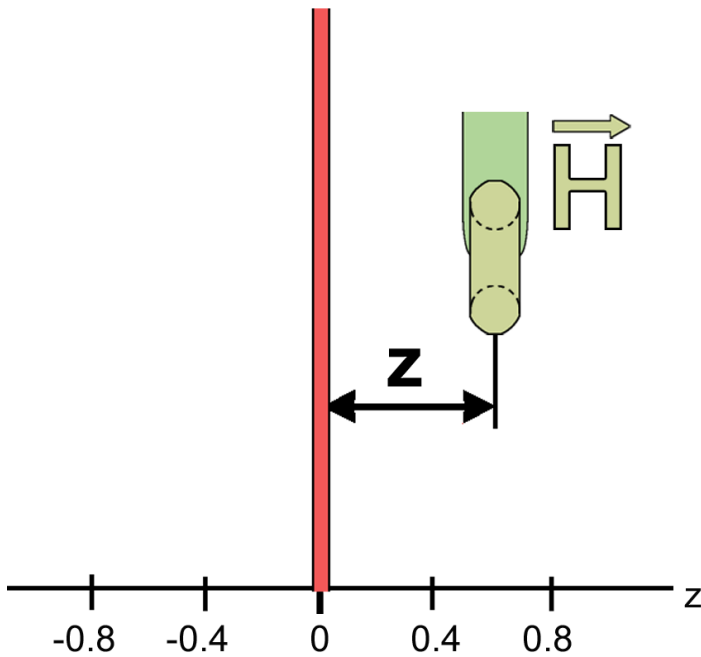
Aufbau Ansicht 01

Stripline

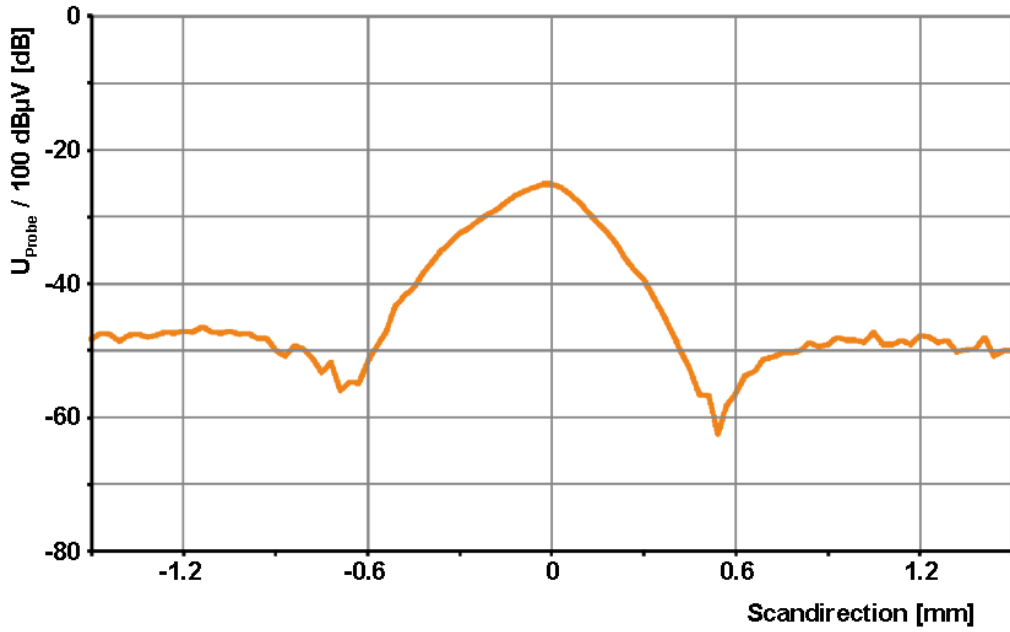


Aufbau Ansicht 02

Stripline



Querprofil



ICR HV500-75



ICR HV500-75 set

Nahfeldmikrosonde 200 kHz - 1 GHz

Bias-Tee BT 706



Lieferumfang

