

# ICR HH500-75 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  $< 1 \text{ mm}$  zum Messobjekt. Der Sondenkopf ist mit einer horizontalen Messspule ausgestattet. Der Innendurchmesser für die Messung des magnetischen Feldes beträgt  $500 \mu\text{m}$ .

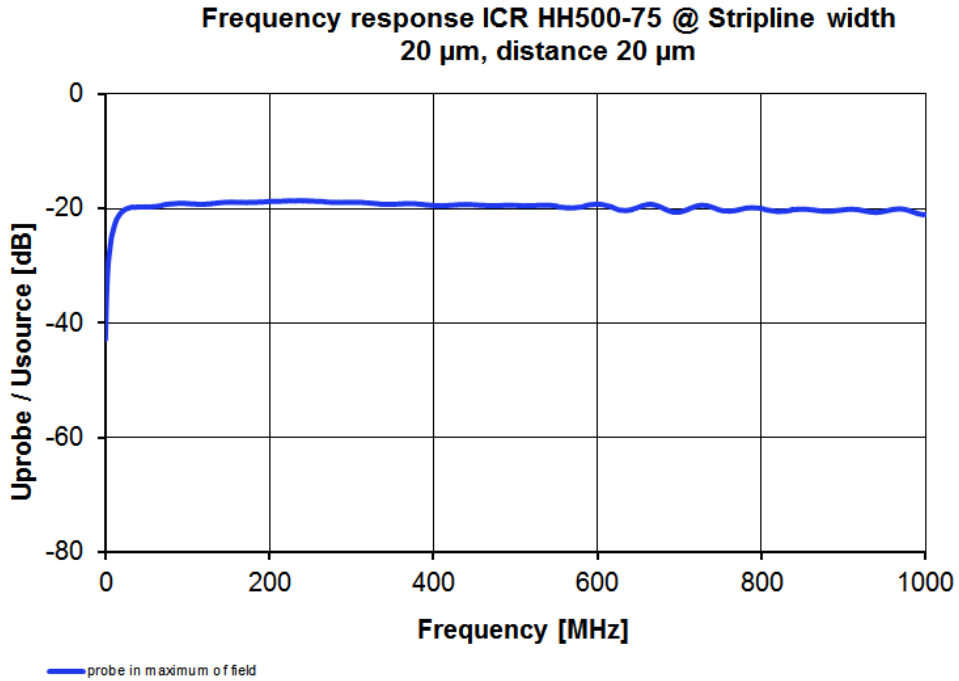
### Lieferumfang

- 1x ICR HH500-75, 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

<b>Frequenzbereich</b>	200 kHz - 1 GHz
<b>Auflösung</b>	300 $\mu\text{m}$
<b>Innendurchmesser</b>	500 $\mu\text{m}$

Frequenzgang

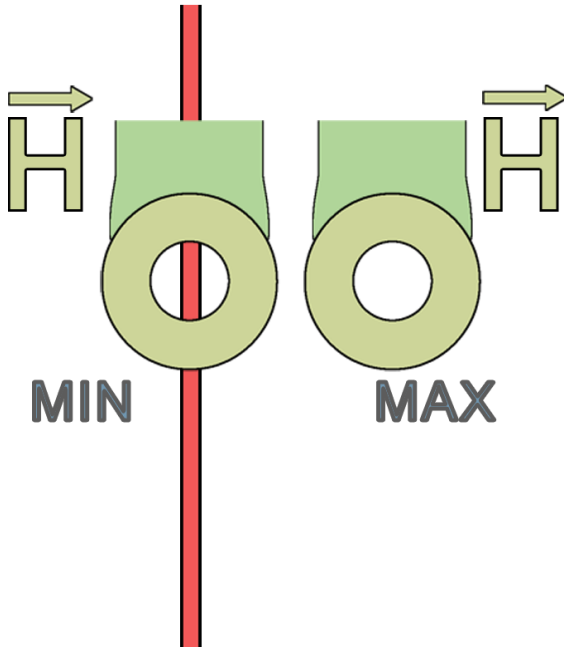


Messprinzip



Aufbau Ansicht 01

# Stripline

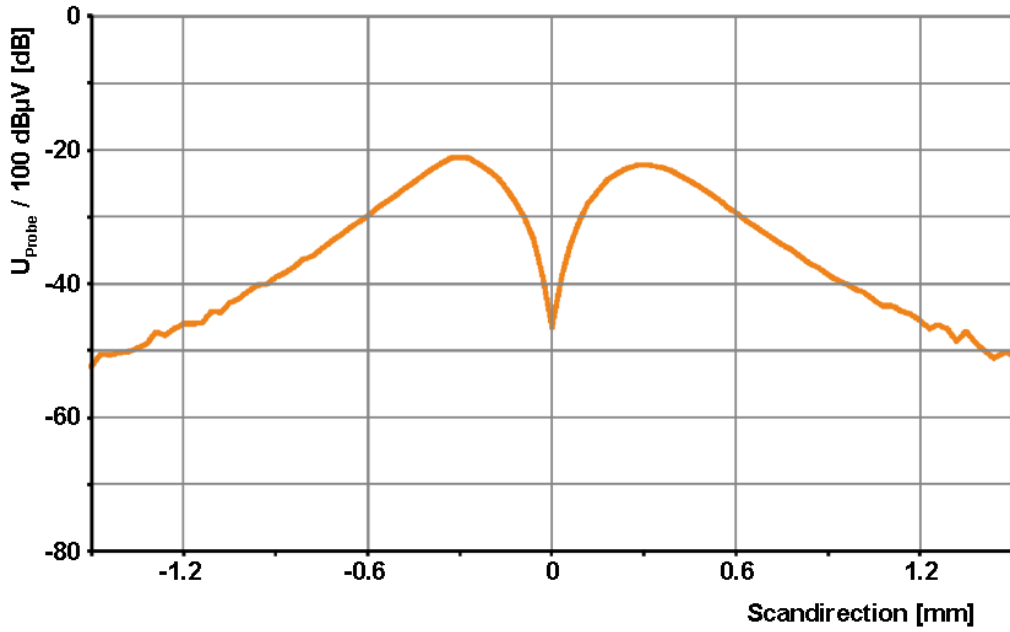


Aufbau Ansicht 02

# Stripline



Querprofil

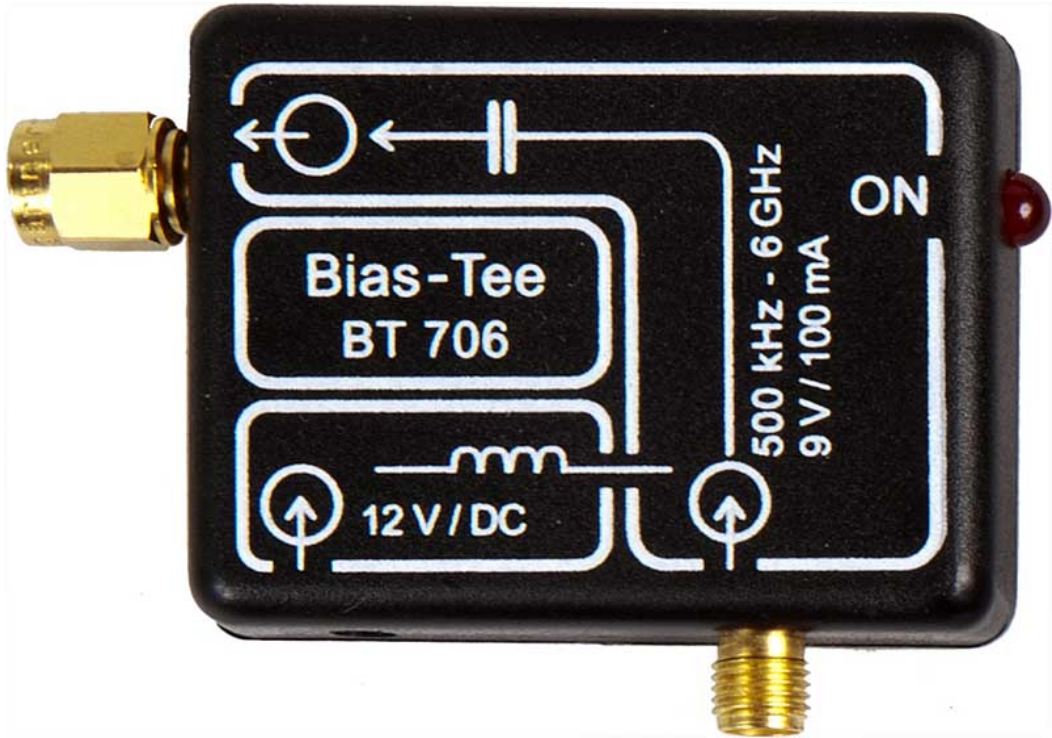


ICR HH500-75



# ICR HH500-75 set

Nahfeldmikrosonde 200 kHz - 1 GHz



## Lieferumfang

