

### Kurzbeschreibung

Der HF-Tastkopf 12 GHz P512 ist für die universelle Anwendung als HF-Tastkopf in allen Bereichen der Technik geeignet.

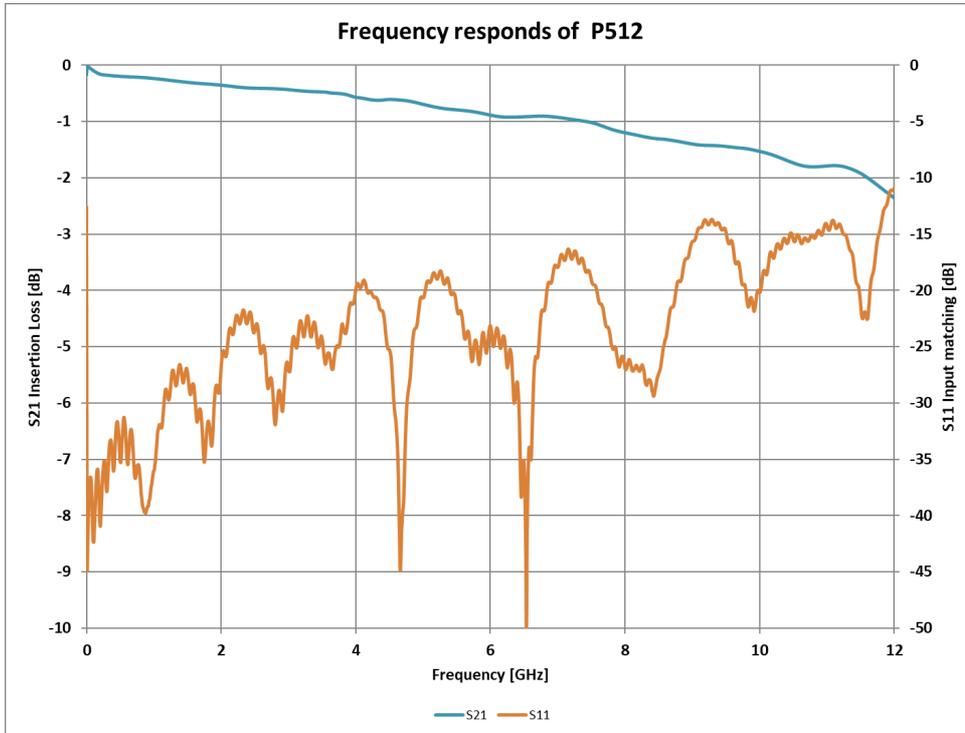
Die Messspitze des Tastkopfs hat ein auf hohe Frequenzen (12 GHz) angepasstes Design. Durch die symmetrische Mitführung des Massesystems besonders im Bereich der Messspitze sind ideale Bedingungen gegeben, die notwendige 50 Ohm Anpassung zu realisieren.

Die Koppelkapazität des integrierten Netzwerks kann bei Bestellung an die Kundenanforderungen angepasst werden.

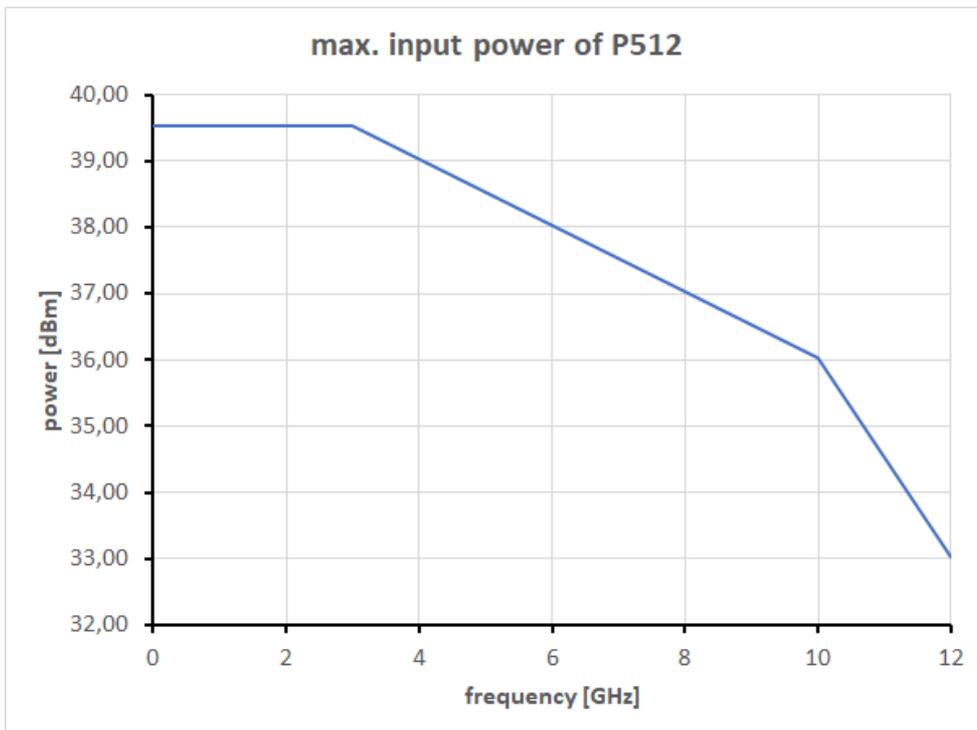
### Technische Parameter

Frequenzbereich	... 12 GHz
Eingangsdämpfung	>-3 dB / 12 GHz
Eingangsanpassung	<-10 dB / 12 GHz
untere Grenzfrequenz	Dependent on selected coupling capacitance
Koppelkapazität	6.8 nF (selectable)
Versorgung	12 V / 10 mA
Max. Eingangsspannung HF	9 W (39,5 dBm)
Anschluss - Eingang	50 $\Omega$ , SMA
Gewicht	39 g
Maße (L x B x H)	(82 x 35 x 32) mm

Frequenzgang



Aufbau Ansicht 01



Aufbau Ansicht 01

