

# P512 set

HF-Power Einkopplung und Messungen IEC 62132-4 bis 12 GHz



## Kurzbeschreibung

Der HF-Tastkopf 12 GHz P512 dient zur Leistungseinspeisung (DPI) in IC-Pins nach IEC 62132-4. Durch die besondere Konstruktion der Messspitze ist der Tastkopf als Koppelnetzwerk für DPI als auch als HF-Tastkopf verwendbar und damit sind DPI-Untersuchungen und HF-Messungen bis 12 GHz durchführbar.

\*\* Koppelkapazität nach Wahl bestellen oder extern begrenzen

Die Koppelkapazität des integrierten Netzwerkes kann einmalig an Kundenwünsche angepasst werden. Die Kontakterkennung signalisiert den Kontakt der Messspitze mit dem DUT und trägt damit zur Sicherung korrekter Messergebnisse bei.

## Lieferumfang

- 1x P512, HF-Tastkopf
- 1x SMA-SMA 1m 18GHz HS, Hochleistungs-Mikrowellenkabel mit SMA
- 1x NT FRI EU, Steckernetzteil

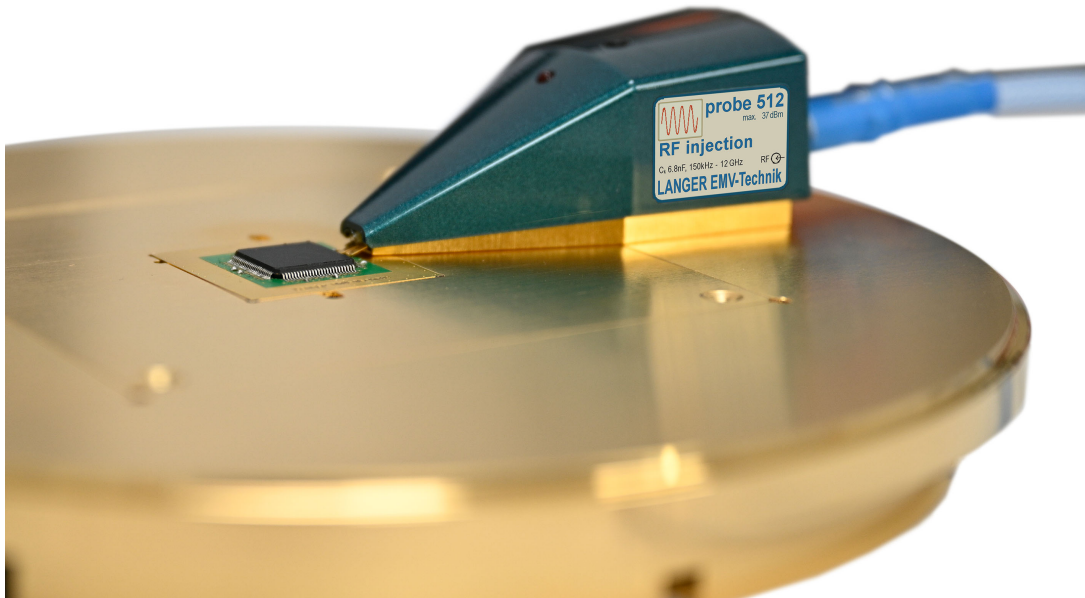
## Technische Parameter

Frequenzbereich	... 12 GHz
Versorgungsspannung	12 V
Anpassung	50 Ohm
Koppelkapazität	6.8 nF

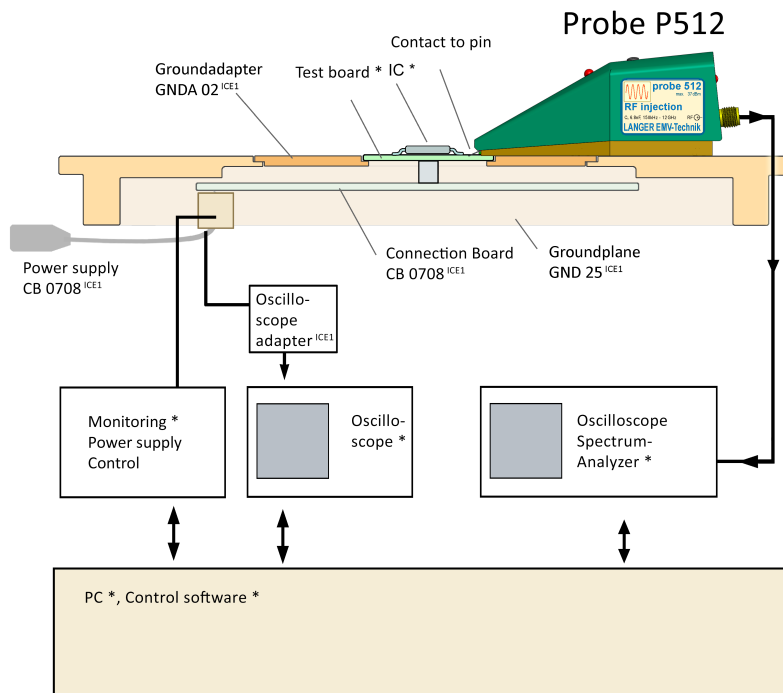
# P512 set

HF-Power Einkopplung und Messungen IEC 62132-4 bis 12 GHz

## DPI-Messungen mit Probe P512 auf Groundplan GND25



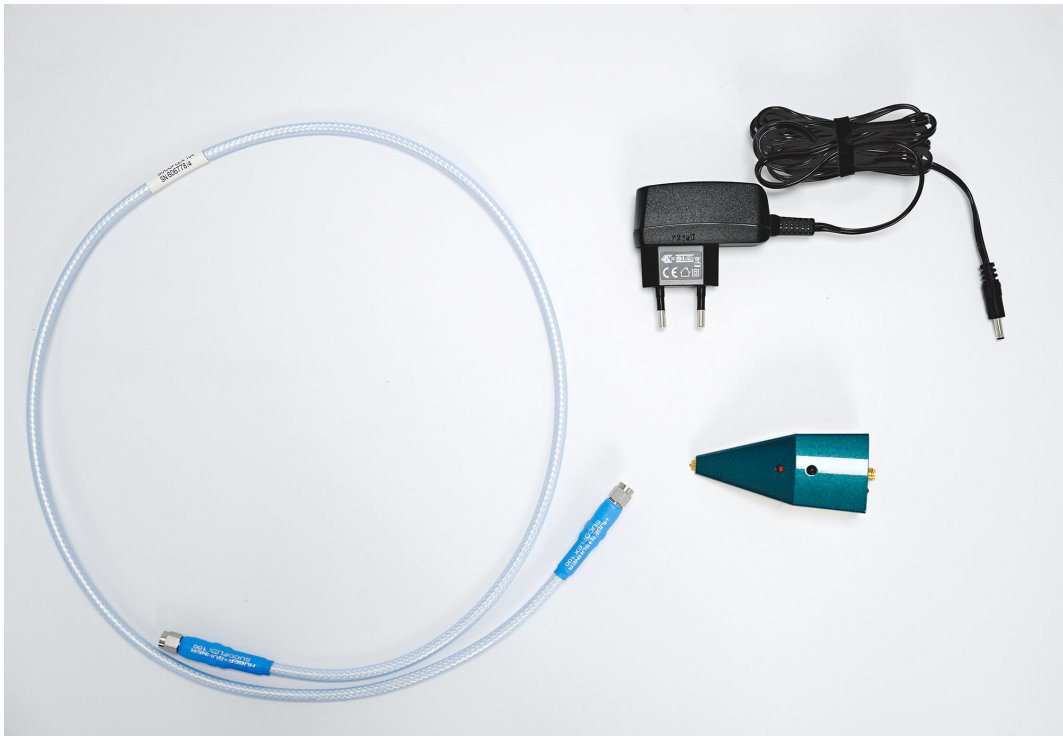
## Schematischer Messaufbau für HF-Messungen mit Probe P512



# P512 set

HF-Power Einkopplung und Messungen IEC 62132-4 bis 12 GHz

## Lieferumfang P512 set



## Schematischer Messaufbau mit Probe P512

