P250 set

EFT/Burst - Einkopplung bis 6 kV

Kurzbeschreibung

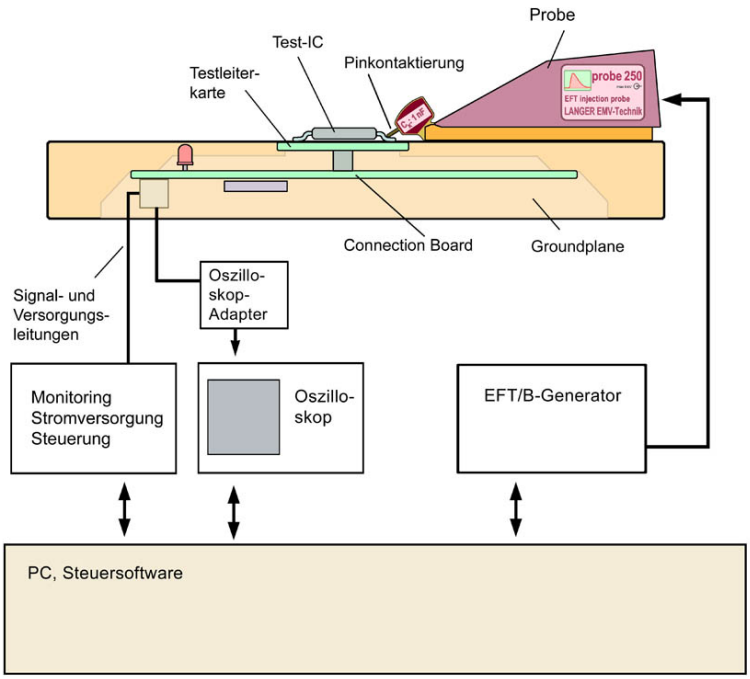
Das Probe Set P250 dient der leitungsgebundenen Messung der Störfestigkeit gegen Impulse direkt in IC-Pins nach IEC 62215-3 und IEC 61000-4-4. Die Kenntnis der Störfestigkeitsparameter gegenüber Impulsen ermöglicht die Optimierung des IC sowie die Festlegung der Anwendungsanforderungen. Die wechselbaren Tastspitzen des Koppelnetzwerks P250 ermöglichen das Einkoppeln von Impulsen über verschiedene Kapazitäten.
Das im Lieferumfang enthaltene Verbindungskabel endet auf Fischer-Stecker. Alternativ kann das Verbindungskabel auch anstelle des Fischer-Steckers mit einem SHV-Stecker bestellt werden.

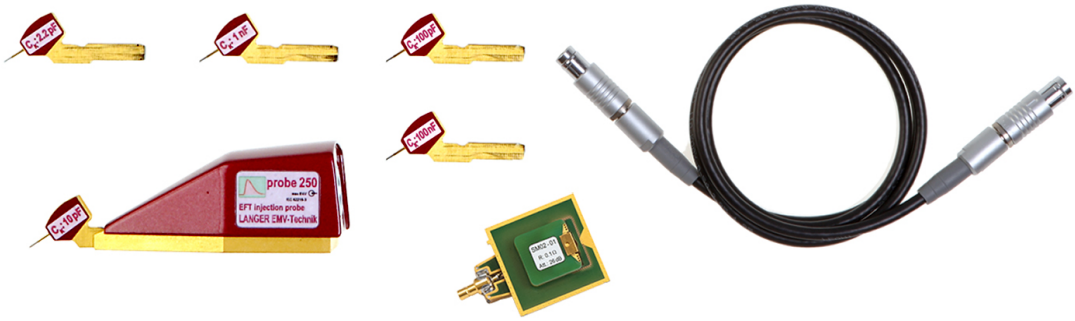
Lieferumfang

1x P250, EFT Koppelnetzwerk
1x TS 250-2.2p, Tastspitze 2,2 pF
1x TS 250-10p, Tastspitze 10 pF
1x TS 250-1n, Tastspitze 1 n
1x TS 250-100p, Tastspitze 100 pF
1x TS 250-100n, Tastspitze 100 nF
1x SM 02-01, Shunt 0,1 Ohm
1x HV FI-FI 1 m, Hochspannungskabel Fischer-Fischer
1x P250 case, Systemkoffer
1x P250 m, Benutzerhandbuch P250 Set

Messplatz mit P250

Schema Messplatz mit P250



P250 set
EFT/Burst - Einkopplung bis 6 kV

Lieferumfang Set 250