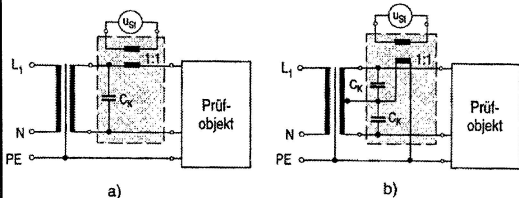


Simulation leitungsgebundener Störgrößen: Induktive Einkopplung



Einkopplung von
a) Gegentaktstörungen b) Gleichtaktstörungen

EMC

Störfestigkeitsprüfungen

- Breitbandige impulsförmige Störgrößen
- Schmalbandige hochfrequente Störgrößen
- Magnetfelder
- Oberwellen auf Stromversorgungsnetz
- Spannungseinbrüche auf Versorgungsnetz
- ...

EMC

Impulsförmige Störgrößen

- Entladung statischer Elektrizität - ESD
DIN EN 61000 - 4- 2
- Schnelle transiente Störgrößen - Burst
DIN EN 61000 4 - 4
- Energiereiche Stoßspannungen - Surge
DIN EN 61000 4 - 5

EMC
