

## Kurzbeschreibung

Bei der Messdienstleistung ICIM TEM wird, nach Norm IEC 62132-2, die Störfestigkeit eines IC gegen hochfrequente Störstrahlung im Frequenzbereich von 150 kHz bis 1 GHz, ermittelt. Der zu untersuchende IC wird auf einer IC-Messadapter-Leiterkarte (printed circuit board, PCB) montiert, welche in einer passenden Öffnung der TEM-Zelle (transversale elektromagnetische Zelle) befestigt wird. Die IC-Messadapter-Leiterkarte wird damit Bestandteil der Zellenwand und der Prüfling befindet sich innerhalb der TEM-Zelle.