

Inhalt

	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Allgemeines	4
5 EMV-Prüfplan	4
5.1 Allgemeines	4
5.2 Konfiguration des Prüflings (EUT) für die Prüfung	4
5.3 Betriebsbedingungen des Prüflings während der Prüfung	6
5.4 Festlegung des Funktionsverhaltens	6
5.5 Prüfbeschreibung	6
6 Anforderungen an die Störfestigkeit	7
6.1 Prüfbedingungen	7
6.2 Prüfanforderungen an die Störfestigkeit	7
6.3 Zufallsaspekte	7
6.4 Bewertungskriterien	7
7 Anforderungen an die Störaussendung	7
8 Prüfergebnisse und Prüfbericht	7
9 Anleitungen für den Gebrauch	7
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	8
Anhang ZZ (informativ) Zusammenhang mit grundlegenden Anforderungen von EU-Richtlinien	9
Bilder	
Bild 101 – Prüfanordnung für ortsveränderliche Prüf-, Mess- und Überwachungsgeräte, basierend auf IEC 61000-4-3	5
Bild 102 – Beispiel für Einzelheiten der Verbindungen bei Spannungsmessungen	6
Bild 103 – Beispiel für Einzelheiten der Verbindungen bei Strommessungen	6