

Anwendungsbereich

Anwendungsbereich dieser Norm ist ...

Inhalt

	Seite
1 Anwendungsbereich	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	8
4 EMV-Prüfplan	9
4.1 Allgemeines	9
4.2 Umgebungsbedingungen/-einschränkungen.....	9
4.3 Prüflast.....	9
4.4 Konfiguration des Prüflings während der Prüfung.....	10
4.5 Betriebsbedingungen während der Prüfung.....	10
4.6 Bewertungskriterien.....	11
4.7 Hinweise zu den Prüfungen	12
5 Anforderungen an die Störfestigkeit	13
6 Anforderungen an Störaussendungen	17
6.1 Bedingungen während der Messungen.....	17
6.2 Grenzwerte der Störaussendungen	18
6.3 Anforderungen an Telekommunikationsleitungen.....	20
7 Prüfergebnisse und Prüfbericht.....	20
Bild 1 – Beispiele von Anschlüssen	8
Tabelle 1 – Störfestigkeitsanforderungen für das Laden mit Wechselstrom – Umgebungen außer Wohnbereiche	13
Tabelle 2 – Störfestigkeitsanforderungen für das Laden mit Wechselstrom – Wohnbereiche.....	14
Tabelle 3 – Störfestigkeitsanforderungen für das Laden mit Gleichstrom – Umgebungen außer Wohnbereiche	15
Tabelle 4 – Störfestigkeitsanforderungen für das Laden mit Gleichstrom – Wohnbereiche	16
Tabelle 5 – Niederfrequente Störaussendungen.....	17
Tabelle 6 – Hochfrequente Störaussendungen	17