

Inhalt

	Seite
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	6
3 Definitionen	6
4 Allgemeines	6
5 Reihenfolge der Prüfungen	7
6 Von der Prüfstelle geforderte Bezugsangaben	7
7 Anfangsmessungen und Vorbereitung	9
8 Bedingungen für die Funktionsprüfung mit Breitbandrauschen	9
9 Simulierte Lebensdauerprüfung durch erhöhtes Breitbandrauschen	10
10 Bedingungen für die Schockprüfung	11
11 Transport und Umschlag	12
12 Abschlußmessungen	12
13 Akzeptanzkriterien	12
14 Prüfbericht	12
15 Zertifizierung	13
16 Einsatz	13
Anhang A (informativ) Erläuterungen zu Betriebsmessungen, Meßstellen, Verfahren zur Aufzeichnung von Betriebsdaten, Zusammenfassung von Betriebsdaten und Verfahren, um die Rauschprüfpegel aus erfaßten Betriebsdaten zu erhalten	20
Anhang B (informativ) Richtlinie für die Ableitung von Entwurfswerten aus den Prüfdaten für Schwingen (Breitbandrauschen)	26
Anhang C (informativ) Lage der Betriebsmittel auf Bahnfahrzeugen und die sich daraus ergebenden Prüfkategorien	31
Anhang D (informativ) Beispiel für ein Prüfzertifikat	32
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf Internationale Publikationen mit ihren entsprechenden Europäischen Publikationen	33