

## Inhalt

|   | Seite |
|---|-------|
| Vorwort.....  | 3     |
| 1 Anwendungsbereich .....   | 4     |
| 2 Normative Verweisungen .....  | 4     |
| 3 Begriffe und Abkürzungen .....  | 5     |
| 3.1 Begriffe .....  | 5     |
| 3.2 Abkürzungen .....   | 6     |
| 4 Zweck .....   | 6     |
| 5 Beschreibung der Einsatzorte .....  | 6     |
| 6 Prüfbedingungen .....   | 7     |
| 7 Bewertungskriterien.....  | 7     |
| 8 Nebenempfangsstellen und Prüfungen mit kontinuierlicher leitungsgeführter Funkfrequenz..... | 7     |
| 8.1 Prüfung von Schmalbandgeräten .....   | 8     |
| 8.2 Prüfung von Breitbandgeräten .....  | 8     |
| 9 Produktdokumentation.....   | 9     |
| 10 Anwendbarkeit.....   | 9     |
| Anhang ZZ (informativ) Zusammenhang mit grundlegenden Anforderungen von EG-Richtlinien .....  | 17    |
| Bilder:   |       |
| Bild 1 – Beschreibung der Anschlüsse .....  | 5     |
| Tabellen:   |       |
| Tabelle 1 – Gehäuse – Klasse-1-Umgebung .....   | 10    |
| Tabelle 2 – Gehäuse – Klasse-2-Umgebung .....   | 10    |
| Tabelle 3 – Wechselspannung/Netzleitungsanschluss – Klasse-1-Umgebung .....                   | 11    |
| Tabelle 4 – Wechselspannung/Netzleitungsanschluss – Klasse-2-Umgebung .....                   | 12    |
| Tabelle 5 – Gleichstromversorgungsein- und -ausgänge – Klasse-1-Umgebung.....                 | 13    |
| Tabelle 6 – Gleichstromversorgungsein- und -ausgänge – Klasse-2-Umgebung.....                 | 14    |
| Tabelle 7 – Anschluss für Signal- und Steuerleitungen – Klasse-1-Umgebung.....                | 15    |
| Tabelle 8 – Anschluss für Signal- und Steuerleitungen – Klasse-2-Umgebung.....                | 15    |
| Tabelle 9 – Schutzleiteranschluss – Klasse-2-Umgebung .....                                   | 16    |