

## Anwendungsbereich

Anwendungsbereich dieser Norm ist ...

### Inhalt

|   | Seite |
|---|-------|
| Nationales Vorwort.....   | 3     |
| Einleitung .....  | 5     |
| 1 Anwendungsbereich .....   | 6     |
| 2 Normative Verweisungen .....  | 6     |
| 3 Begriffe und Akronyme .....   | 6     |
| 3.1 Begriffe .....  | 6     |
| 3.1.1 Alle erforderlichen Definitionen hinzufügen.....                              | 6     |
| 3.2 Akronyme .....  | 6     |
| 3.2.1 Alle erforderlichen Definitionen hinzufügen.....                              | 6     |
| 4 Referenzmessverfahren .....   | 6     |
| 4.1 Unsymmetriedämpfung am nahen Ende.....  | 6     |
| 4.2 Unsymmetriedämpfung am fernen Ende.....   | 6     |
| 5 Anforderungen an Feldprüfgeräte für TCL und ELTCTL.....                           | 6     |
| 5.1 Einleitung.....   | 6     |
| 5.2 Parameter der Feldprüfgeräte .....  | 6     |
| 5.3 Darstellen der Daten und Genauigkeit .....                                      | 7     |
| 5.3.1 Allgemeines .....   | 7     |
| 5.3.2 Ausführliche Ergebnisse.....  | 7     |
| 5.3.3 Zusammengefasste Ergebnisse.....  | 7     |
| 6 Anforderungen an die Genauigkeit von Feldprüfgeräten .....                        | 7     |
| 6.1 Allgemeines .....   | 7     |
| 6.2 Anforderungen an die Genauigkeit an Feldprüfgeräte der Klasse V .....           | 8     |
| 6.3 Verfahren zur Bestimmung der Parameter von Feldprüfgeräten .....                | 9     |
| 6.3.1 Restliches TCL der Prüfgeräte ( $E_{RTCL}$ ).....                             | 9     |
| 6.3.2 Zufallsrauschen des Prüfgerätes ( $E_{RTCL}$ ).....                           | 9     |
| 7 Fehlermodelle .....   | 9     |
| 7.1 Fehlermodell für die TCL-Messfunktion .....                                     | 9     |
| 7.2 Fehlermodell für die ELTCTL-Messfunktion.....                                   | 10    |
| Literaturhinweise.....  | 11    |
| <b>Bilder</b>   |       |
| Bild 1 – Diagramm der Messung des restlichen TCL .....                              | 9     |
| <b>Tabellen</b>   |       |
| Tabelle 1 – Zusammengefasste Anforderungen an die Berichte von Feldprüfgeräten..... | 7     |
| Tabelle 2 – Zusammengefasste Anforderungen an Prüfgeräte der Klasse V für TCL.....  | 7     |
| Tabelle 3 – Zusammengefasste Anforderungen an Prüfgeräte für TCL .....              | 8     |
| Tabelle 4 – Zusammengefasste Anforderungen an Prüfgeräte für ELTCTL.....            | 8     |