

## Inhalt

	Seite
Vorwort .....	2
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Normalklima .....	6
5 Zahlenwert einer Größe .....	7
5.1 Allgemeines .....	7
5.2 Die Größe als Nennwert mit Toleranz ausgedrückt .....	7
5.3 Die Größe als Wertebereich ausgedrückt .....	8
6 Graphische Symbole und Begriffe .....	8
7 Sicherheit .....	8
8 Kalibrierung .....	9
8.1 Allgemeines .....	9
8.2 Ringversuchs-Kalibrierverfahren .....	9
9 Einkopplungsbedingungen .....	9
9.1 Allgemeines .....	9
9.2 Einkopplungsbedingungen für Mehrmoden .....	9
9.3 Einkopplungsbedingungen für Einmoden .....	10
Anhang A (normativ) Ringversuch-Kalibrierverfahren für die Maßprüfung von Ferrulen und Hülsen .....	11
Anhang B (normativ) Anforderungen an Mehrmoden-Einkopplungsbedingungen für Dämpfungsmessungen .....	14
Literaturhinweise .....	17
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen .....	18
<b>Bilder</b>	
Bild A.1 – Ablaufplan des Ringversuch-Kalibrierverfahrens .....	12
Bild A.2 – Beispiele für die Festlegung der Messpunkte und die Kennzeichnung der Ringversuchsnormale .....	13
Bild B.1 – Einer Leitkurve des eingeschlossenen Strahlungsflusses .....	15
<b>Tabellen</b>	
Europäische Norm .....	3
Tabelle 1 – Atmosphärische Normbedingungen .....	7
Tabelle 2 – Zu erwartende Unsicherheit für die gemessene Dämpfung von Einzelsteckverbindern .....	10
Tabelle B.1 – EF-Anforderungen für 50- $\mu$ m-Kern-Fasern bei 850 nm .....	16
Tabelle B.2 – EF-Anforderungen für 50- $\mu$ m-Kern-Fasern bei 1 300 nm .....	16
Tabelle B.3 – EF-Anforderungen für 62,5- $\mu$ m-Kern-Fasern bei 850 nm .....	16
Tabelle B.4 – EF-Anforderungen für 62,5- $\mu$ m-Kern-Fasern bei 1 300 nm .....	16