DIN EN 61300-2-33:2013-02 (D)

Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Grundlegende Prüf- und Messverfahren - Teil 2-33: Prüfungen - Montage und Demontage von mechanischen LWL-Spleißen, Fasermanagementsystemen und Muffen (IEC 61300-2-33:2012); Deutsche Fassung EN 61300-2- 33:2012

Inhalt

Seite

Vorwort 2

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe und Abkürzungen 4

4 Allgemeine Beschreibung 4

5 Verfahren 5

5.1 Vorbehandlung des Prüflings 5

5.2 Prüfverfahren 5

5.3 Prüfschärfe 7

6 Festzulegende Einzelheiten 8

Anhang A (informativ) Beschreibung der Installations- und Interventionsvorgänge für Muffen – optische Stabilität 9

Literaturhinweise 10

Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen 11

Tabellen

Tabelle 1 – Alterungsprozedur zwischen zwei Zyklen von Montage und Demontage von mechanischen LWL-Spleißen und Muffen 7

Tabelle 2 – Anzahl der Montage- und Demontagezyklen bei verschiedenen Betriebsumgebungen 8