

# DIN EN ISO 11551:2004-05 (D)

Optik und optische Instrumente\_ - Laser und Laseranlagen\_ - Prüfverfahren für den Absorptionsgrad von optischen Laserkomponenten (ISO\_11551:2003); Deutsche Fassung EN\_ISO\_11551:2003

---

## Inhalt

	Seite
<b>Vorwort</b> .....	<b>2</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>4</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Symbole und Einheiten</b> .....	<b>5</b>
<b>5 Vorbereitung der Probe und Messanordnung</b> .....	<b>5</b>
<b>6 Charakteristische Merkmale der Laserstrahlung</b> .....	<b>6</b>
<b>7 Prüfverfahren</b> .....	<b>7</b>
<b>8 Auswertung</b> .....	<b>8</b>
<b>9 Prüfbericht</b> .....	<b>11</b>
<b>Anhang A (informativ) Effekte, die den Absorptionsgrad ändern</b> .....	<b>13</b>
<b>Anhang B (informativ) Einfluss von Signalverzerrungen</b> .....	<b>14</b>
<b>Anhang C (informativ) Algorithmus für die Parameterisierung der Temperaturdaten</b> .....	<b>17</b>
<b>Anhang ZA (informativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen</b> .....	<b>18</b>
<b>Anhang ZB (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen</b> .....	<b>19</b>