

E DIN ISO 10110-11:2026-01 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-12-05

Optik und Photonik - Erstellung von Zeichnungen für optische Elemente und Systeme - Teil 11: Allgmeintoleranzen für Werte ohne Toleranzangaben (ISO 10110-11:2025); Text Deutsch und Englisch

Optics and photonics - Preparation of drawings for optical elements and systems - Part 11: Non-toleranced data (ISO 10110-11:2025); Text in German and English

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort	3
Vorwort	4
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Standardwerte für Allgmeintoleranzen.....	7
4.1 Hintergrund	7
4.2 Anwendung von Standardwerten für Toleranzen	8
4.3 Tabelle der Standardwerte für Toleranzen	8
4.4 Fälle, in denen keine Standardwerte für Toleranzen angegeben sind	9
4.4.1 Allgemeines.....	9
4.4.2 Wirksame Öffnung	9
4.4.3 Zerstörschwelle für Laserstrahlung.....	10
Literaturhinweise	11
Tabellen	
Tabelle 1 — Standardwerte für Toleranzen für Fälle, in denen keine expliziten Angaben in der Zeichnung enthalten sind.....	8